

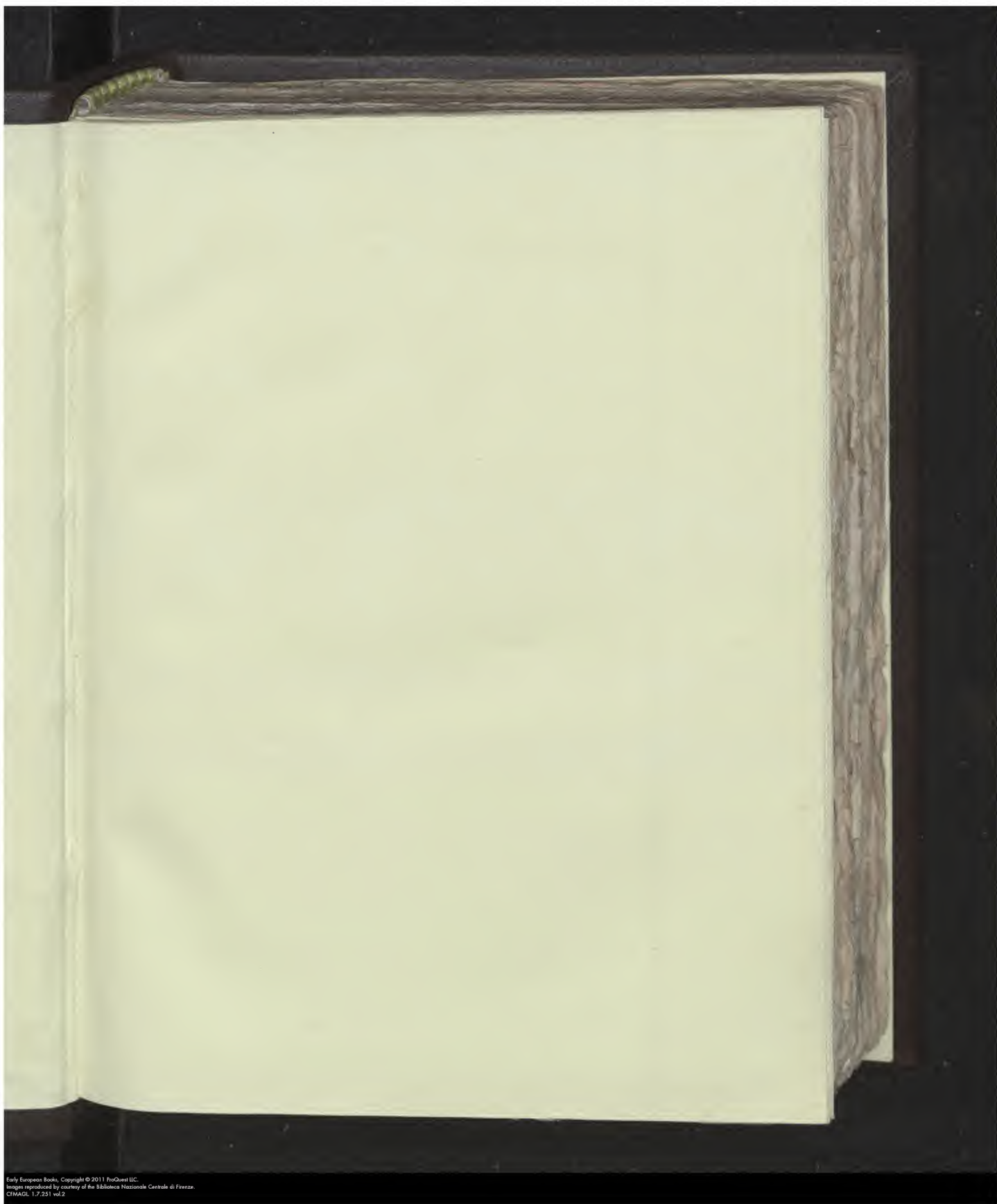


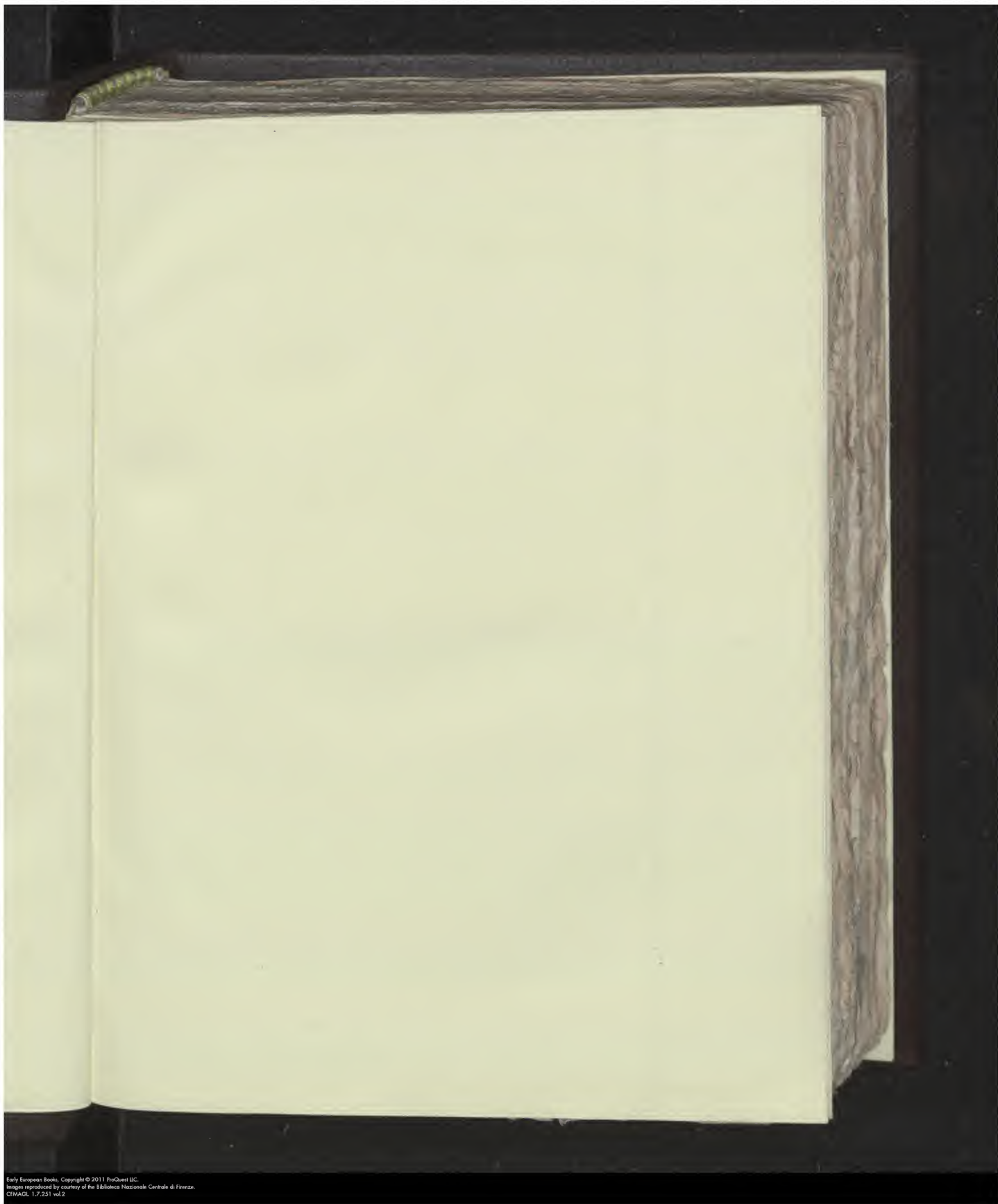
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CINAOL 1.7.251 vol.2



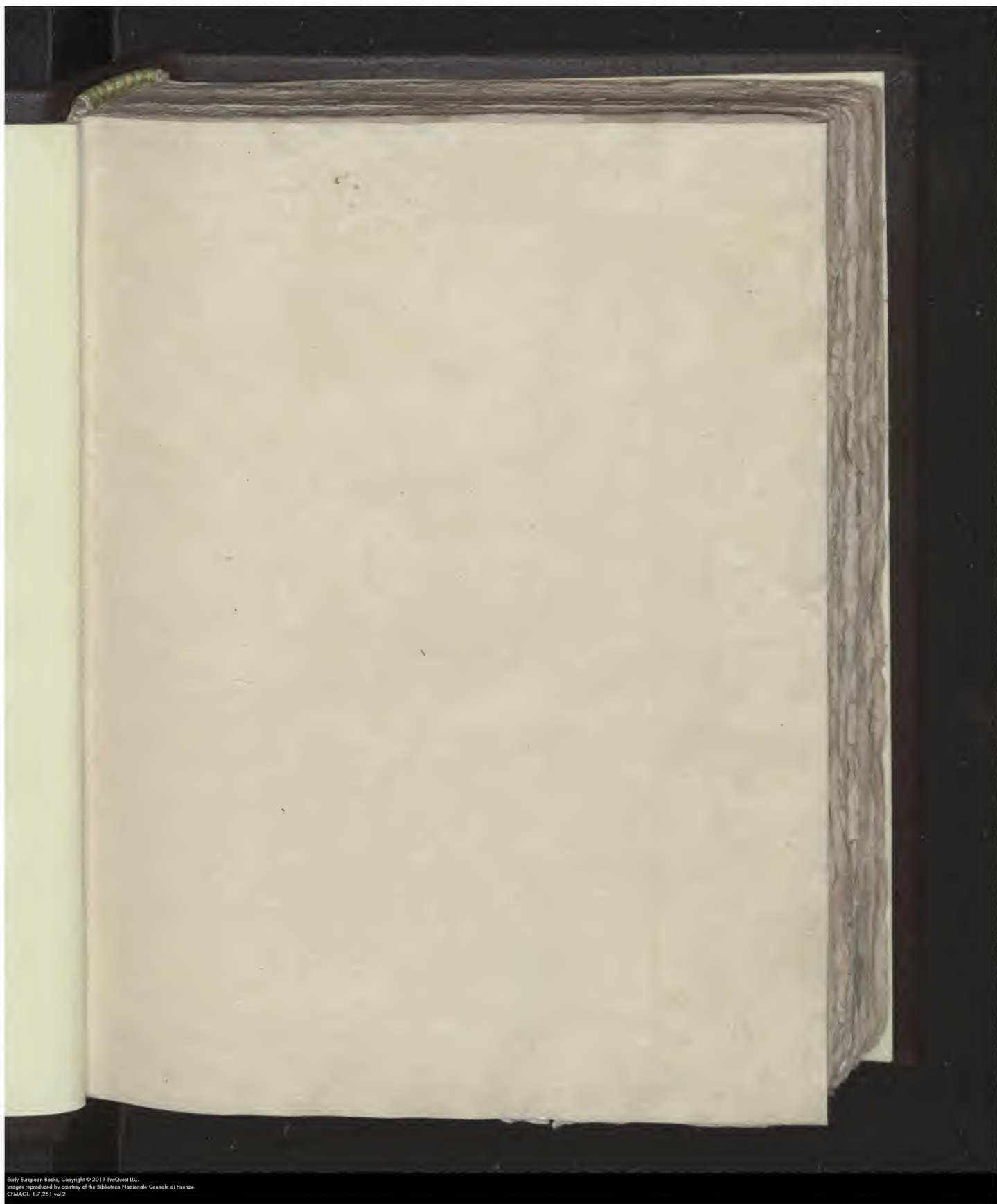
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.251 vol.2





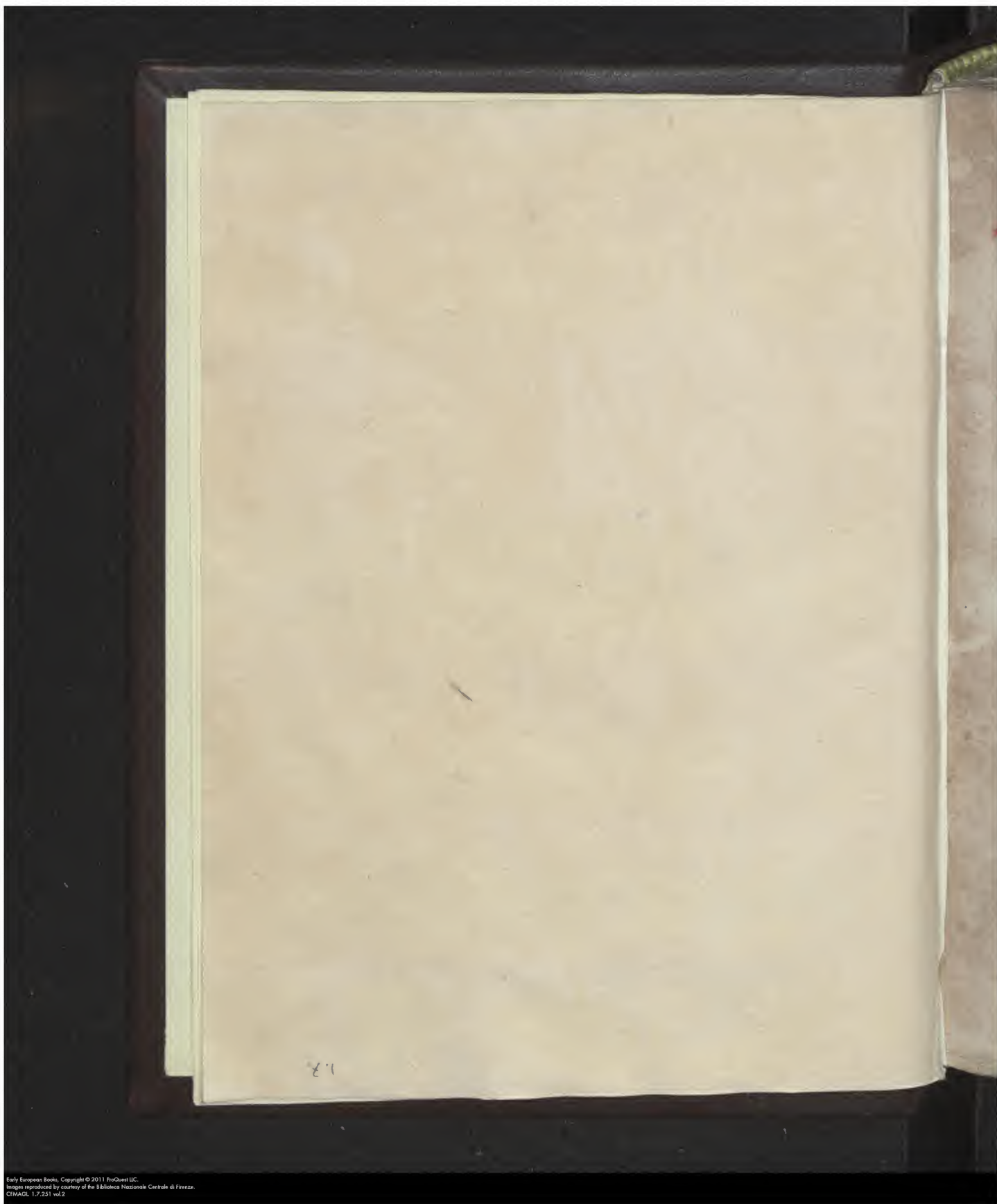






1.7.251/1





CASPARI BAUHINI

Viri Clariss.

Π Ι Ν Α Ε

THEATRI
BOTANICI

^{sive}
I N D E X

IN THEOPHRASTI DIOSCORIDIS

PLINII ET BOTANICORVM

qui à seculo scripserunt

O P E R A

PLANTARVM CIRCITER SEX MILLIVM

AB IPSIS EXHIBITARVM

N O M I N A

cum earundem Synonymijs & differentijs

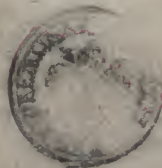
methodice

secundum genera & species proponens.

OPVS XL. ANNORVM

summo pere expetitum

ad Autoris autographum recensitum.



BASILEÆ

IMPENSIS JOANNIS REGIS

clō lōc LXXI.

THE
ATLAS
OF
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS

IN
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS

THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS

THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS



THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS
OF
THE
MOUNTAINS

1734



LECTORI BENEVOLO.



Peris hujus Autor, Galeni Præceptoris scripta legens, singulari fato, in hunc locum ipsius, qui tertio de Compositione Medicamentorum καὶ τὰ γένη habetur, incidit. Quisquis (inquit) auxiliorum undique copiam habere volet, omnis materiæ, stirpium, animalium & metallorum, tum aliorum terrestrium corporum, quæ ad Medicinæ usum ducimus, expertus esto; ut ex eis & exacta & notha cognoscat. Deinde, in Commentario, quem de Simplicium Medicamentorum facultate prodidi, sese exerceat. Nisi enim hoc modo instructus, ad præsentis operis præsidia veniat, verbotenus quidem medendi methodum sciet, opus vero nullum ipsa dignum perficiet. Qua sententia permotus, præter cæteras Medicinæ partes necessarias, ad Botanica, quæ auxilia medica subministrant, animum studiumque convertit: ea qua fieri potuit diligentia, non solum Botanographos, tanquam mutos præceptores, legendo & relegendo sedulo consuluit: verum etiam vivos in Germania, Gallia & Italia, per aliquot annos peregrinando, varijs in Academijs coram attente audivit, de Plantarum historia, nominibus viribusque studiose inquisivit: & quod præcipuum erat, Plantas locis natalibus inspiciendo, nullis molestijs, nullus laboribus nullisque sumptibus pepercit, imitatus Dioscoridis & Galeni exempla. Verum & ipsas Plantas cum autoribus contulit, qua fieri potuit industria, quo genio & ingenio, lectas, exsiccatas asservavit, ut ingentem earum thesaurum aliquot millium, præter fructus, semina, ligna, &c. collegerit.

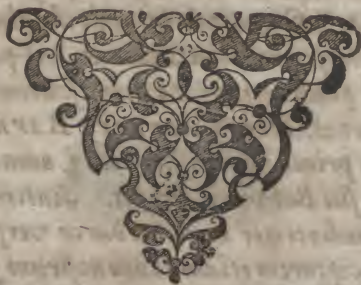
)(2

Nec

Nec his contentus, ad veriolem & certiolem cognitionem, plures Medicinæ studiosos, Galliam, Italiam, aliasque regiones adeuntes, rogavit, ut omnis generis Plantas, etiam vulgarissimas (ipsa quoque Gramina & Trifolia,) colligerent & transmitterent. Quod quia liberaliter ab ipsis factum, eorum nomina gratitudinis ergo, peculiari Catalogo consignata adjunxit. Insuper, hinc inde, literis ad plurimos Viros Clarissimos, rei plantariæ peritos, Germaniæ, Galliæ, Italiæ, Angliæ, Daniæ, Belgij, Cretæ in Græcia, sollicitare non destitit, ut plantas transmitterent, vel de illis suam sententiam, in bonum publicum exponerent: idque à multis, pro-na benignaque mente abunde factum, grato animo agnovit, ipsorumque honorificam mentionem fecit. Nihil autem eorum, quæ studiosis in hoc disciplinæ genere, (uti & in alijs,) utile fore existimavit, intentatum reliquit. Eos frequenter, ad Vegetabilium inspectionem & cognitionem manuduxit. Varijs utilissimis scriptis, in publicum editis, Plantarum studium illustravit & auxit. Verum cum, quæ terra, entium horum beneficentissima parens, sinu suo complectitur *φύλα*, ad infinitum pene numerum accedant, sicque huic studio difficultas inde maxima oriatur: auctorum quoque dissensus, atque *ἀμεθοδία*, hancce *διυσπερίαν* augeat & exaggeret, hæc ne ab hac amœnissima, humanoque generi à utilissima contemplatione, quemquam absterreant, de methodo Plantarumque Synonymijs cogitavit; quæ ambo in hunc *ΠΙΝΑΚΑ* contulit, Plantarum hocce *μεθόδῳ καὶ συνωνύμων σύνταγμα* concinnans: in quo ex methodice, secundum genera & species, habita potissimum ratione formæ externæ, distributæ habentur. Pro ea autem qua fuit æquitate & modestia, aliorum labores benigne interpretatus, suum cuique religiose tribuit, paremque benevolentiam ab alijs speravit, omnes hujus studij cultores & asseclas, rogavit, ut, si animadverterent se (quod non dubitet, sed ultro fateatur) alicubi lapsum esse, vel forte bis eandem Plantam reperisse, hujus studij immensitatem cogitent, quod fere Oceano simile dici possit. Nam, quemadmodum DE I in Oceano miracula

P R A E F A T I O.

cula imperscrutabilia sunt: sic etiam Botanicum studium infinitum: imprimis, cum indies movæ Plantæ, tum alibi, tum in Indijs reperiantur. Paratus bene monentes audire, candide & amice monentibus gratias agere. Zoilum nunquam curandum putavit, cujus socij neque nunc attendendi: qui postquam hoc opere usi sunt, sine quo nunquam in studio Botanico progredi potuissent, convicijs illud impetunt, & filum, quo via ipsis per labyrinthi mæandros facta, turpiter dilacerare & conspurcare tentant. Sed hæc est sciolorum & maleficatorum natura, qua solent melioribus obrectare magis, quam laude dignum quicquam præstare: hac ratione potius suam prodentes invidiam & malevolentiam, quam ut virorum bonorum & bene meritum famam obscurare possint. Editio autem hæc recensita est ad Autoris autographum: quicquid à priori mutatum, ipsius manu factum. Utere ergo, BENEVOLE LECTOR, aliorum laboribus ad DEI LAUDEM, in commodum tuum, & typographica errata operantium infirmitati condona.





ZACHARIAS ROSENBACHIUS,
Medic. Doct. & Professor in Illustri Schola Herborenſi, Corollario
de methodo Plantarum, in Indice Plantar. Herbornæ
Naſſoviorum 1626. edito.



*Re*rum naturalium perfecte mixtarum tanta per Orbem terrarum ac maria diversitas est, ut eas omnes cognoscere, & in certas classes disponere, uni homini sit plane impossibile. Unus enim homo vix unam speciem, v. gr. pisces, vel aves, licet illi per totam suam vitam, mane & vesperi, noctu & inter diu, jugiter operam det, plene cognoscet. Inveniunt tamen viri, qui heroico animo præditi, nullis sumptibus laboribusque parcentes, ad quarundam specierum plenariam fere cognitionem pervenerunt, ut opera eorum satis testantur, &c. Sola res herbaria hucusque, imperfecte ac sine certa methodo, tradita fuit. Quamvis enim de illa plurimi, tum veteres, tum recentiores scripserint, omnes tamen, vel paucissimas plantas proposuerunt, vel plures etiam ita permiscuerunt, ut nullus in eis stabilis ordo appareat. Unus CASPARVS BAVHINVS, circiter sex millia plantarum primus proposuit, easque omnes mirabili ordine, in Pinace theatri sui Botanici, digessit. Sentient nobiscum in hoc, quicumque vel mediocriter in re herbaria versati sunt. Tanto magis autem præceptorem etiam illum nostrum secuti sumus, quia omnes ejus plantas, seu hortum siccum, non semel, sed bis ac ter, non sine magna admiratione, ipsi spectavimus. Nec credimus, in tanta plantarum varietate, meliorem ordinem unquam à quoquam adeò facile inveniri posse. Incipit enim ab herbis tritissimis, ut graminibus, progreditur per fruges, olera, & legumina, donec tandem ad frutices

frutices & arbores perveniat, hoc perpetuo observando, ut plantas, sibi quoad externam formam maxime, vel viribus etiam internis, similes, pulcherrimis numeris jungat, dissimiles, libris, sectionibus ac titulis diversis, elegantissime distinguat. Caterum, miretur forte junior aliquis, cur princeps ille Botanicorum, cui palmam hac in re merito tribuimus, hunc Pinacem suum, opus XL. annorum, inscripserit, cum tamen liber parvus videatur, & multi sint, qui etiam uno anno magnum volumen scribant ac publicent. Verum non librorum quantitas, sed qualitas potius spectari debet. Sic qui Pinacem hunc legeri ac intellexerit, mirabitur, quomodo Autor Bauhinus cum tam cito absolvere potuerit. Est enim revera omnium herbarum, suffruticum, fruticum & arborum, quae in hortis, agris, pratis, vallibus, montibus, sylvis, littoribus, & aquis totius terrarum Orbis nascuntur, absolutissimum compendium. Hujusmodi libri facilius quidem oculis inspiciuntur ac describuntur, at materias singulas à remotissimis locis conquirere, methodice digerere, multis nova eaq; aptissima nomina imponere, easdem ad vivum describere, pingere, doctorum virorum judicijs subjicere, ac posteritatis memoria, cum centuplo fructu tradere, hoc vero opus, hic labor est, quem non noverunt nisi experti, & pluribus annis plurimum exercitati. Praestat paucis verbis multa, quam multis pauca, vel nihil omnino dicere.



Gramen adest Bulbusq;, Oulus atq; Umbella, Venenum,
Atque Corona, Odor & Flos est, vescumque Legumen,
Carduus in spinis, Frutex succedit & Arbor.

F. M.

Ad



Ad
CASPARUM BAUHINUM
ΕΠΙΓΡΑΜΜΑΤΑ.

I.



*U*l potius nectant benè olentia ferta Napæ,
BAUHINE, quàm tibi, cedo?
Nulle etenim herbarum, plantarum nomina mille
Collecta fasce uno doces.
Tot grates debent, quod habent ridentia plantas
Herbasq; prata & frutices.
Cui potius violas, Junonia lilia, cuinam
Milesias spargant rosas?
Floreat & viget nomen, BAUHINE, perenne
Tibi, dum rose & flores erunt.
Assyriosq; Tibi ad cippum post fata Napæ
Fundant odores perpetim.

GEORGIUS REMVS, J. C.
Noricus.



II.

*L*ITTORA tot Ponti, tot campos visere & Hortos
Desine, tot Sylvas, tot prata, totq; rupes.
Hæc loca quod Stirpes, totus quos proferat Orbis,
BAUHINI scriptis conspice in Eiconicis.

PASCHALIS LE COQ, MED. apud Picta-
vieneses Decanus & Senior.

III. DE

AUTHORUM.

tis, cadaveris servandi vim habentibus. Ibidem.
PETRI Crescentij Bononienſis de agricul-
 turæ partibus, plantarum & animalium natura
 & utilitate lib. 12. ante annos ducentos ſcripti.
 Baſilæ 148. cum paucis figuris.

PETRI Pavij horti publici Academię Lug-
 dunobatavæ præſidis, ichnographia, deſcri-
 ptio, uſus, & ſtirpium quas habet nomina. Lei-
 dæ 1607. in 8.

PETRUS Penz, vide Adverſaria.

PH LIPPUS Pigafetta regni Congiani hi-
 ſtoriam ſcripſit, quæ cum Indicis hiſtorijs edita.

POMPEIUS Spreccchiſ, Antabſinthium Cla-
 venæ, cum figura Abſinthij umbelliferi. Vene-
 tijs 1611. 4.

PROSPER ALPINUS, ſextus horti Pata-
 vini præſectus, de Baſamo dialogum, ejus fi-
 gura addita, ſcripſit. Venetijs 1591. 4.

Ejuſdem de plantis Ægypti liber, cum figu-
 ris 46. & cum Medicina Ægyptiorum. Vene-
 tijs 1592. 4.

Ejuſdem de Rhapontico, cum ejusdem figu-
 ra. Patavij 1612. 4.

Q. APOLLINARIS liber experimentorum
 Germanicè ſæpius editus cum 141. figuris. Ar-
 gentinæ 1589. 8.

REMBERTI Dodonęi Stirpium hiſtor. Bel-
 gicè ſcripta, & à Cluſio Gallicè reddita (vide
 Cluſium) cum iconibus, quæ ſeorſim duobus to-
 mis in octavo prodire. Antverpiæ 1553. & 1559.

Icones numero 840. cum annotationibus.

Ejuſdem frugum hiſtoria, anno 1552. Latinè,
 Antverpiæ cuſa & recuſa in 8.

Ejuſdem florum & purgantium hiſtoria ſeor-

ſim cum novis figuris edita, in 8. Eadem ſimul
 juncta in libros triginta diviſa. Antverpiæ an-
 no 1583. in folio, cum 1305. figuris. Hæc hiſtoria
 denuo recuſa Belgicè, cum cujuſdam annotatio-
 nibus prolixis, additis adhuc 36. novis figuris
 anno 1608. Latinè ſimiliter ab authore emacu-
 lata paucis mutatis, & figuris quæ in Belgica
 editione habentur, cum deſcriptione additis,
 anno 1616. prodijt.

SIMON'S Januenſis Clavis ſanationis ob-
 ſcuriora vocabula ordine Alphabeticò expo-
 nens. Venetijs 1486. fol. cum Sylvatico recuſa.

TARQUINIUS Ocyori Dortmundani, de vi-
 ginti radicibus adverſus peſtem probatis, cum
 earundem plantarum figuris, Germanicè cum
 Q Apollinaris libello.

THEOPHRASTI Græci de hiſtoria & de
 cauſis plantarum, editio Græca Veneta 1552. 8.
 Baſileenſis, 1541. 4. & Gazæ verſio Lugduni 1552.
 8. cum Joannis Jordani correptione.

THOBIAE Roelſij Medici Medioburgenſis
 epistolæ ad Cluſium: cum hiſtoria Cluſij editæ.

THOMAS Hariot Inſulam Virgineam de-
 ſcripſit: Cluſius Latinè reddidit, eſt prima pars
 Ind. Occidentalis.

VALERII Cordi in Dioſcoridem anno-
 tationes.

Ejuſdem lib. 4. de ſtirpium hiſtoria, cum fi-
 guris 272. ex Trago & aliquot novis à Geſnero
 additis.

Ejuſdem Sylva obſervationum, quæ omnia
 ſimul, Geſnero curante, Argentinæ 1561. in fol.
 edita.

Ejuſdem diſpenſatorium ſæpius recuſum.



)()()

NOML



NOMINA EORUM QUI PLANTAS
VEL SEMINA COMMUNICARUNT.

- A** Clarius, Medicus Alsterodamensis.
Angelus Busti dictus Vidua, Medicus Venetus.
Arnoldus Gillenius, Ducis Megapolitani Medicus.
Basilus Beslerus, Pharmacop. Norinberg.
Bernhardus Paludanus, Medicus Enchufanus.
Casparus Bartolinus, Hassniae Medicinæ Professor.
Casparus Hoffmannus, Altorfij Medicinæ Professor.
Casparus Weckerlinus, Medic. Argent.
David Vasmarius, Lubecensis medicus.
Daniel Loritius, Ducis Wirtenberg. Med.
Everhardus Vorstius, Lugd. Batavorum Medicinæ Profess.
Fabius Columna, I. C. Lynceus.
Ferrandes Imperatus, Pharmacop. Neapolitan.
Franciscus Pona, Medicus Veronenfis.
Fridericus Meyer, Argentin. p.m.
Fridericus Monavius Med. D.
Georgius Fuere, Medicus Hafnienfis.
Georgius Rumbaum, Med. Uratislav.
Georgius Spörlinus Basil. Med. Candid.
Gregorius de Regio Capuccinus.
Henricus Heyl, Medicus Dantiscan.
Hermannus Hagius, Medicus Arnheimi.
Hieronymus Vifcherus, Med. Norinberg.
Honorius Belli Vicentinus, Medic. Cretenfis.
Jacobus Albinus, Medicus Hamburg.
Jacobus Antonius Cortusius, quintus Patavini horti præfectus.
Jacobus Cargillus, Medicus in Scotia.
Jacobus Guillemi Hooft Amstelredam.
Jacobus Hagenbachius, Medicus Basil.
Jacobus Zuingerus p.m. Medicus Basil.
Joachimus Burferus, Medicus Annæbergenfis.
Joan. ab Alen, pharmacop. Bremenfis.
Joan. Anatolius Privæus, Medicus Vefuntinus.
Joan. Backmeisterus, Professor Rostochienfis.
Joan. Bauhinus, frater p.m. Archiater Wirtenbergicus.
Joan. Fleisserus, Uratisl. Medicus.
Joan. Francus senior, Medicus Camicenfis.
Joan. Carolus Rosenberger, Poliater Wormat.
Joan. Henricus Cherlerus p.m. Med. Basil.
Jo. Henricus Richinerus p.m. Med. Basil.
Joan. Dortmannus, Pharmacop. Grüningsen.
Joan. Neudorffer, Medicus Norinbergenf.
Joan. Pona, Pharmacop. Veronenfis.
Joan. Prevotius, Med. Professor & horti Patavini septimus præfectus.
Joann. Rudolphus Saltzman, Poliater & Med. professor Argentinæ.
Joan. Sigfridus, Helmstadi Medic. Professor.
Joan. Terentius ex societ. Jesu, qui ex India plantas misit.
Joan. Michael Wolffhardus, Med. Rotebur.
Laurent. Rosenau, Pharmacop. Lineburgensis.
Laurentius Scholtzius senior p.m. Med. Uratislav.
Leonhard. Doldius p.m. Medicus Norinberg.
Lucas Justus, Basil. Ducis Bipont. Medicus.
Ludovicus Fûrer, Senator Northufanus.
Ludovicus Jungermannus, Professor Giessanus.
Matthias de Lobel p.m. Botanographus.
Matthæus Lister, Londinensis Medicus.
Nicolaus Agerius, Physices Profess. Argent.
Nicolaus Contarenus, Senator Venetus.
Olaus Worm, Doctor & Professor Hassniae.
Pascalis le Coq, Pictaviensis, Med. & Profess.
Philip. Steph. Sprenger p.m. Pharmacop. Heidelberg.
Prosper Alpinus, Profes. & horti Patavini sextus præfectus.
Samuel Sattler, Ducis Brunsvic. Medicus.
Thomas Platerus, Basil. D. & Professor.
Vespasianus Robinus, qui Lutetia hortum exoticis plantis instructissimum habet, & à quo plura expectamus.

EXPLI

EXPLICATIO NOMINUM

Authorum citatorum.

A COSTA Cristophorus.
 Astuar. Astuarius.
 Ad. Adversaria Penæ.
 Aegin. Aegineta.
 Aet. Actius.
 Agric. Georgius Agricola.
 Aldroan. Ulysses Aldroandus.
 Alp Alpi. Alpin. Alpinus.
 Ama. Amarus.
 Ang. Anguillara.
 Apul. Apuleius.
 Arist. Aristoteles.
 Athenæ. Athenæus.
 Avic. Avicen. Avicenna.
 Barbosa Odoardus.
 Belli Honorius Belli.
 Bellon. Bellonius.
 Bell. obs. Belloni observationes.
 Bell. cult. de cultura neglecta.
 Bentz. Hieronymus Bentzo.
 Bot. Franc. Botanologicum Francofordianum.
 Bras. Brassav. Brassavolus.
 Bry. du Bry. Florilegium de Bry.
 Brunf. Brunfelsius in folio.
 Brunf. 4. editione in 4.
 Brunf. ico. quoad iconem.
 Brunf. def. quoad descriptionem.
 Busbeq. Augerius Busbequius.
 Cadamust. Aloysius Cadamustus.
 Cæs. Cæsalpinus.
 Cam. Camer. Camerarius in horto.
 Cam. ep. & hor. Camerarius in epitome Matthioli & suo horto.
 Cam. ad Matth. Camerarius in Matthiolo à se emaculato.
 Cam. fig. hort. Camerarius in figuris horto suo additis.
 Carate Augustinus.
 Carda. Cardanus de variet. rerum.
 Car. Carolus Stephanus.
 Cast. Castor Durantes.
 Cast. ap. in Appendice.

Cast. ico. secundum iconem, non descriptionem.
 Cast. def. Secundum descriptionem, nō iconem: idem apud alios intelligas.
 Cat. Altorff. Catalogus Altorffensis.
 Cato. Marcus Cato.
 Cels. Cornelius Celsus.
 du Choul. Johannes du Choul.
 Cieca. Petrus de Cieca.
 Claven. Clavenna pharmacopœus.
 Cl. h. Clusius historia rariorum.
 Clus. hist. def. ico. historia rarior: descriptione, vel icone.
 Clus. pan. historia Pannonica.
 Clus. hisp. historia Hispanica.
 Clus. ex. exot. historia exoticarum.
 Clus. ap. appendice ad historiam rariorum: ap. alt. aust. appendicis alterius auctario.
 Clus. cur. post. in curis posterioribus.
 Clus. in corol. in corollario ad Dodonæi editionem Gallicam.
 Clus. in Garz. in Mon. Clusius notis suis in Garziam, in Monardem.
 Cod. Cæs. Codex Cæsarius à Dodonæo sæpè citatus.
 Col. & Colum. ubi in frugum historia occurrit, Columella intelligas.
 Col. Colum. Fabius Columna.
 Contarenus Nicolaus.
 Cord. in Dios. Cordus notis in Dioscoridem.
 Cord. hist. in sua plantarum historia.
 Cord. obs. in sylva observationum.
 Cord. schol. Cordi scholiastes qui Æmilius censetur.
 Cord. in disp. in dispensatorio.
 Corn. Janus Cornarus.
 Cortesius Ferdinandus.
 Cortusius Jacob. Antonius.
 Cost. in Mes. Costæus in Mesuem.
 Costin. Nicolaus Costinus.
 Dal. Dalechampi.
 Dal. in Plin. notis ad Plinium.

)()(2

Dalech.

EXPLI-

EXPLICATIO NOMINUM

Dalech. in Dios. figuris additis ad Dioscoridem Ruellianum.	Hipp. Hippocrates.
Dalech. Lugd. in historia universali Lugduni edita.	Hon. Belli Honorius Belli in epistolis ad Clusium.
Diosc. Dioscorides.	Imper. Ferrandes Imperatus in sua hist. naturali.
Dod. Dodonæus editione Latina in folio.	Ind occ. Indiæ Occidentalis historia.
Dod. gal. Dodonæus in editione gallica Clusij.	Ind. or. Ind. Orientalis historia.
Dod. ut. Dodonæus in utraque tam Gallica quam Latina editione.	Josephus Acofta in hist. Indiæ.
Dod. ed. belg. editione Belgica & postrema.	Lac. Lacun. And. Lacuna.
Dod. fl. in historia florum in octavo cusa.	Lang. Johannes Langius.
Durantes Caftor.	Lem. Levinus Lemnius.
Duretus Claudius.	Leon. Nicolaus Leoniceus.
Encelius Christophorus.	Lerius in descript. Brasiliæ.
Eyft. Eyflet. hortus Eyflettenfis.	Linsc. Linscot. Linscotus in histor. Indiæ orientalis.
Eric. & Val. Cord. Erius & Valerius Cordus, pater & filius.	Lob. Lobelius in Observat.
Fallop. Gabriel Fallopius.	Lob. ob. Idem.
Fabric. Georgius.	Lob. ad par. alt. in Adversariorum parte altera.
Frag. Fragofus.	Lob. Belg. editione lingua Belgica.
Fracast. Fracastorius.	Lob. ico. in Iconibus separatim editis.
Franc. Francus in horto Lusatiæ.	Lob. pharm. Rond. pharmaciam Rondeletij restituta.
Fuch. Fuchsius in historia Latina in folio.	Lon. Adamus Lonicerus.
Fuch. ico. in iconibus seorsim editis.	Lud. Rom. Ludovicus Romanus.
Fuch. comp. de compositione medicamentorum.	Lugd. Historia generalis Lugduni cusa.
Gal. Galenus.	Manard. Johan. Manardus.
Gaza in versione Theophrasti.	Marcel. Marcellus Virgilius.
Gar. Garzias ab Orto.	Marogna. Nicolaus Maronæus Veronensis.
Ger. Johannes Gerardus Anglus.	Matth. Mart. Matthiolus.
Ges. h. hort. Gesnerus in libro de hortis Germaniæ: hor. ap. in appendice huius libri de hortis.	Matth. comp. Matthioli compendium in 4.
Ges. lun. libello de herbis noctu lucentibus.	Matth. Ital. Matthioli editio lingua Italica cum magnis figuris, folio.
Ges. fra. in descriptione montis fracti.	Matth. ico. si iconem perpendas.
Ges. col. in libello de collectione stirpium.	Mycon. Myconus hic à Lugdun. citatur.
Ges. fos. de fossilibus.	Myrepf. Nicolaus Myrepsius.
Ges. cat. in plantarum Catalogo quadrilingui.	Monach. Mef. Monachi in Mefuem.
Ges. ad Cord. in corollario historiæ Cordi addito.	Monard. Nicol. Monardes.
Ges. in epist. in epistolis suis.	Mund. Mundel. A. oyfus Mundella.
Gomara Franciscus.	Nicander in Theriacis & Alexipharmacis.
Guil. Guilandinus in Theone.	Ovied. Ferdinandus Oviedus.
Guil. the. in Theone.	Oribas. Oribasius Græcus.
Guil. pap. in commentario in Plinij capita de Papyro.	Pallad. Palladius.
Hariot in descriptione insulæ Virgineæ.	Palud. Bernhardus Paludanus notis in Linscottum.
Hermol. Hermolaus Barbarus in corol. ad Dioscorid.	Pandest. Pandestarius.
	Pena. Petrus Pena in Adversarijs.
	Phytopin. Phytopinax C. Bauhini.
	Pigafet. Pigafetta in descript. regni Congiani.
	Plin. Plinius.

Pon.

AUTHORUM CITATORUM.

Pon. Johannes Pona edit. Latina.	Schvvenck. Casparus Schvvenckfeldius.
Pon. Ital. editione Italica montis Baldi.	Serap. Serapio Arabs.
Portæ. Jo. Baptista Portus in sua villa.	Sethi. Simeon Sethi Græcus.
Prod. Prodromus C. Bauhini.	Solinand. Solinander in consilijs.
Quad. Euangelista Quadramius.	Stad. Stadius in Brasiliæ descriptione.
Rauvv. Leonhardus Rauvvolfius.	Svv. Svve. Svvert. Svvertius.
Reg. Gregorius de Regio Capuccinus.	Tab. Taber. Tabernæmontanus. edit. folio.
Richer. Richerius de Belleval, Botanicus Mont-	Tab. ico. in iconibus separatim cufis.
speliensis.	Th. Thal. Johannes Thalius.
Röf. Eucharius Röslin.	Thever. Andreas Theverus.
Rob. Joan. Robinus.	Tovar. Simon Tovar, Hispalensis Medicus.
Rondel. Rondeletius in sua praxi.	Trag. Hieronymus Tragus.
Ruel. Joan. Ruellius.	Tur. Guilielmus Turnerus.
Scalig. Scaliger in subtilitatibus.	Valeran. Valerandus Donreus Pharmacopœus.
Scalig. in Arist. in Aristotelem de plantis.	Vercell. Franciscus Vercellenfis.





AD AVTHOREM
HERMANNUS van der Haghen / BELGA
Illust. Principis Auriaci & Reipubl. Arnemiensis
in Geldria Med. ord.



AVHINE Aonidum decus immortale sororum,
Quas aeterna tui laudes monumenta merentur
Ingenij, tum quanta tuis, qua nuper in auras
Doctorum manibus passim vulgata teruntur,
Gratia debetur caeptis, non prenderit acri
Mente, aut facundo quis digno expresserit ore.

Non si Thebanus veniat rediivus ab Orco
Maximus, aut vates Itala telluris alumnus,
Atq; his Maonides socium se adjunxerit ipse.
Tam dotes animi varia, tam multa relucet
Omnibus in scriptis virtus praestantia tanta,
Non modò ut aequales Medicorum scita sequuti,
Seu vivam licuit vocem exaudire docentis,
Seu scriptos oculis tantum evoluisse labores,
Dicere nil dubitent, se terq; quaterq; beatos:
Verùm etiam seri post secula longa nepotes,
Egregias memori solvent tibi pectore grates.

Quis genera herbarum seclis ignota priorum
Et fruticum plura & florum quis prodidit unus?
Quae dum sollicito nemorosos lumine saltus,
Dum sylvas, montesq; feros vallesq; reductas
Scrutaris, monstrante Deo, & tua Vota juvante,
Eruis atq; oculis pulchrè spectanda dedisti:

Gallia

Gallia quicquid habet, quicquid Germania, quicquid
Hesperia latis virgulti finibus extat,
Marte tuo doctis viva sub imagine chartis
Cernere cuiq, licet descriptum clare BAHINE.
Prætereo quæ missa tibi non obvia nostris
Multa locis libri concludis fasce sub uno.

Ergo Dioscorides ne tanta præmia laudis
Prima ferat, ne Matthiolus sibi proxima poscat,
Efficis, unus habes & prima & deinde secunda.
Magnanimi sileant, qui vix dum singula Reges
Invenere, suos fastus & nomina ponant.

Quid memorem innumeros, cum morbis ægra trahebant
Corpora, vicina tua quos solertia morti
Eripuit, miserisq, dedit producere vitam.
Ut Dis non falso raptos è faucibus artis
Arte tua sibi sexcentos perijisse queratur.

Nec minor incisos humani ob corporis artus
Gloria percrebuit: qua dexteritate nec ulli
Præscorum, nostri nec cuiquam cesseris ævi.

Multa Tibi forsân videor dixisse BAHINE
Vix tamen hæc fuerint fastigia summa tuarum
Virtutum Ingenij: at prohibet pudor addere plura.



DE VTILITATE HVIVS OPERIS
ANDREÆ LIBAVII D. & P. L.

Carmen.



Ut causas vires propria & discrimina rerum,
Primi exercitūs exposuere suis.
Inventis seros magnū iuvare nepotes,
Et cura populū consuluere bona.
Scilicet hū ducibus ladentibus optima ceptum est
Discerni & membris utiliora sequi.
Quin etiam si quid natum foret intus acerbi,
Sive parum cautū esset oborta lues:
Quarere praesidium morbumq; evelle membris
Hinc soliti, poterant se reperare sibi.
Idq; viā facili. Nam nomine cognita quaq;
Forma animis solita se exhibuere diu.
Improbior donec successit patribus atas
Contemtrixq; boni Gens, populūq; ferox.
Hinc rabieq; furens & martia castra secutus
Rerum confudit notitiam atq; notas.
Artibus hinc subtrahita fides, viresq; negata
Esse sub his, primi quas docuere senes.
Postera gens igitur sinxit nova nomina, resq;
Spectatas alio protulit inde sono.
Tu quoq; livor iners multum mutare solebas,
Atq; peregrinus fingere verba notis.
Scilicet ut raperes soli tibi turpiter usum
Natura, medicae notitiamq; rei.
Sed tandem superavit amor studiumq; iuvandi:
Et cessit rabies invidiosa bono.
Milliaq; in summam collecta vocabula, quae res
Signentur passim spe meliora monent.
Quicumq; ergo vagis erras antoribus, atq;
Ambiguus traberis per dubitanda vijs.
Huc propera: menti curas demiturus inanes:
Hic Ariadnai fila laboris habes.
Magnus paeonij Heros BAYHINVS in ausis
Errantes certo dirigit orbe pedes.
Ille laborifer praclarus in agmine Phæbi
Herbarum titulos ut bona legit apū:
Inq; unum congescit opus, quō discere promptè
Posū, quas habeat qualibet herba notas.
Utitor hoc igitur gratus, tantumq; laborem
Declara studio, non perijisse, tuo.

CASPA-

CASPARI BAVHINI
PINACIS THEATRI
BOTANICI
LIBER PRIMUS.

SECTIO PRIMA
DE GRAMINIBVS.

GRAMEN à gradiendo, quòd geniculatis ramis serpat Dio-
scorides lib. 4. cap. 30. ἀράβωτον nominat: Ut & Theophrastus 1. hist. 10. 4. ejusd. 7.
& 11. & caus. 16. cui 3. hist. 9. πᾶσι dicitur. Ἀράβωτον τὸν ἀράβων, quòd in agris
proveniat: πᾶσι, quòd omnium herbarum frequentissima.

Genera Dioscorid. quatuor facit: Primum ἀράβωτον, alterum καλαμάρβωτον, tertium
quod in Parnasso, & quartum quod in Cilicia, cinna nominatum provenit: quæ à se invicem
rum figura, tum facultate multum discrepat. Et Plinio l. 24. c. 19. Primum geniculatum, alte-
rum Parnassu, tertium aculeatum, quod triplex: Primum cujus in cacumine plurimum quini
aculei, dactylon, alterum quod Aizoon simile, tertium quod tenuius in parietinis & regulis, quar-
tum denig, Babylonium, quod juxta vias nascitur. At Theophrastus multas differentias pro-
ponit: posteriores plures agnoscere. Verum tantus in his Naturalis usus, ut præter varietates, à
priscis & recentioribus propositas, longè plures enumeraturi simus, cum in hanc classẽ Bromi,
Phœnicis, Lolij & Avenæ sterilis species (nam & ipsa Gramineæ generis sunt) retulerimus: de
quibus ordine, à Gramine canino, cum ejus in Germania officinis usus sit, initio factò.

GRAMEN CANINUM.

Gramen vocamus ad imitationem Plinij, cui Canaria, quasi à canibus inventa, quâ fastidium deducunt,
vomitus cum pituita rejicientes: hinc Cynagrostis aliis: & à foliorum primò producentium forma, qui-
busdam Dens Canis dicitur.

I. Gramen caninum arvense, sive Gramen
Dioscorid.

Gramen, Ruel. Dod. Cord. in Dioscor. Cast.

Gramen Dioscoridis, Gesner. hort.

Gramen canarium medicatum, Ad. Lob.

Gramen caninum. Tab. Ger.

Gramen vulgare, Lugd.

Gramin. primi forrè Diosc. species major, Thal.

II. Gramen caninum vineale: primum in
Prodromo.

III. & IV. Gramen caninum longius radi-
catum majus, & minus.

Gramen canarium longius radicatum latiore
panicula, majus & minus, Lob. adv. part. alt.

V. Gramen caninum supinum paniculatum
folio varians.

Graminis 1. Dioscor. species minima. Thal.

VI. Gramen caninum supinum panica-
tum dulce: 2. in Prod.

Graminis dulcis nomine, D. Lobelius misit.

VII. Gramen caninum supinum minus.

Gramen caninum supinum. Lob. ico. Ger.

Gramen caninum supinum, 2. Tab.

IX. Gram. caninum maritimum spicatum.

Gramen geniculatum caninum marinum, Lo-
bel. ico.

Gramen caninum tertium, Tab.

Gramen caninum marinum, Ger.

A

IX. Gra-

IX. Gramen caninum marit. spicâ foliaceâ.
Gram. can. longius radicat. marin. 2. Lob. ico.
Gramen caninum quartum, Thab.
Gramen caninum marinum alterum, Ger.

2. a X. Gramen can. marit. spicâ echinatâ, quod
Gramen caninum maritimum asperum, vel 3.
in Prod.
Gramen caninum medicatum marinum spicâ
echinatâ, C. Bauhini, Lob. ad part. alt.

XI. Gram. canin. marit. spicatum: 4. in Prod.

XII. Gram. muror. radice repente: 5. in Prod.

GRAMEN NODOSUM,

à radice forma.

I. Gramen nodosum avenaceâ paniculâ.
an Ægilops bulbi genus, Plin. l. 19. c. 5.
Gramen, vel avenæ syl. genus, Gef. col.
Gramen bulbosum nodosum, Ad. Lob. Lugd.
cui & Gramen nodosum, sub alia figura.
Gramen tuberosum, sive nodosum, Cam.
Gramen bulbosum, Tab.
Gramen caninum nodosum, Ger.
Agrosteos alterum genus, Dod.

II. Gram. gemmeum seu nodosum secundum.
Perlato vulgò, & Oryza sylv. Cæs.
an Coix Myconi, Lugd.

III. Gramen nodosum spicâ parvâ, sive no-
dosum tertium: 6. in Prod.

IV. Gram. bulbosum aquaticum: 7. in Prod.

V. Gramen bulbosum ex Alepo: 8. in Prod.

GRAMEN TREMULUM.

I. Gramen tremulum maximum.
an Phalaris altera, Cæs.

Gram. amourettes majore paniculâ candican-
te, Clus. cur. post.

Colore panicularum variat, est rufescentis,
est albicoloris.

II. Gramen tremulum majus.
Lolium 10. & Ægilops Plinij, Trag.
Ægilops, Gef. hort. Lon.

Graminis 1. genus, Dalech. in Diosc. Ama.

Phalaris pratensis minor, Ad. Lob. ico.

Amourettes tremblantes, Clus. hist.

Phalaris pratensis, Ger.

Gramen polyanthos, Lugd.

Gramen leporinum & tremulum, Tab.

Gramen loliaceum 10. Tragi, Thal.

Variat paniculæ colore viridi, spadiceo.

III. Gram. tremulum min. paniculâ magnâ.
Phalaris parva, Cæs.

Gramen amourett. alterum, Clus. cur. post.

Hoc aliquando in cacumine tres aut qua-
tuor ramulos exiles fundit, semenque triangu- 2. b
lum habet.

IV. Gramen tremul. minus pan. parvâ: 9. in
Prod. Idem diceremus cum Graminis specie
parva Thalij, si nostrum folia pilosa haberet.

V. Gramen paniculis elegantissimis, sive
ipæpurgis, majus.

Gramen amourettes, quasi amatorium, Clus.

Gramen paniculosum phalaroides, Lob.

Gramen pratense sextum, Dod.

Gramen filiceum seu polyanthos 2. Lugd.

Gramen paniculatum sativum, Tab.

Gramen paniculatum, Ger.

VI. Gram. minimum paniculis elegantiss.

Gramen minimum Dalech. Lugd.

GRAMEN PANICULATUM.

Gramen pratense paniculatum.

I. Gramen pratense paniculatum molle.

Gramen lanatum Dalechampij Lugd.

Gramen paniculatum molle, Lob. adv. part. alt.

Gramen equinum, sive Hippagrostis Gesneri

cum hoc plurimum convenit.

Gramen albicans lanuginosum molle, Cam.

II. Gramen prat. paniculatum majus, latio-
re folio: *nôa* Theoph.

Gramen vulgò cognitum, Trag. ico.

Gramin. 2. genus Dalech. in Diosc.

Gramen pratense majus vulgarij, Ad.

Gramen pratense vulgarij, Lob. Lugd.

Gramen pratense primum, Dod.

Gramen, Lon. commune, Thal.

Gramen alterum & vulgare, Tab.

Gramen pratense, Ger.

an per Chulem Garzias hoc gramen intellexit?
Clus. not. ad Garz.

III. Gramen pratense paniculatum majus
angustiore folio: 10. in Prod.

Variat paniculâ & glumis longioribus.

IV. Gramen Ungaricum Busbequij in iti-
nerario Constantinopolitano.

V. Gramen pratense paniculatum medium.

Gramen minus, Ad. Lob. ico. Tab.

Gramen pratense secundum, Dod.

Gramen pratense minus, Ger.

Variat latiore & angustiore folio.

VI. Gramen pratense paniculatum minus.

Gra-

Gramen paniculatum minus, Tab.

Gramen minimum album & rubrum, Ger.

Variat hoc paniculâ & culmis purpurascen-
tibus & albis.

3. a VII. Gram. paniculâ multiplici: 11. in Prod.
Majus & minus reperitur Monspessuli, &
Gramen minus duriusculum nominatur.

Gramen paniculatum arvense.

I. Gramen arvense paniculâ crispâ.

Gramen, Matth. Lugd.

Gramen minimum Xerampelinum, Ad. Lob.
ico. Lugd.

Gramen minimum, Lugd.

Gramen bulbosum Dalech. Lugd.

II. Gramen paniculâ pendulâ aureâ.

Gramen aureum Dalech. Lugd.

III. Gramen segetum altiss. paniculâ sparsâ.
Gramen segetum paniculâ speciosâ latiore.
Lob. ico.

Gramen segetale, Tab. Ger.

an Gram. caule geniculato, Thal.

IV. Gramen segetum paniculâ arundinaceâ

Gramen loliaceum 8. Tragi, Thal.

Agrosum ventisfica, Lob. ico.

Gramen pratense 3. Dod.

Gramen harundinaceum, Ger.

Variat paniculâ flavescente & spadiceâ.

*Gramen paniculatum montanum
& sylvestre.*

I. Gram. montanum paniculâ spadiceâ de-
licatior: 12. in Prod.

II. Gram. paniculatum odoratum 13. in Prod.

III. Gramen paniculatum folio variegato.

Gramen sulcatum, Ad. Lob. ico. Lugd.

Gramen striatum, Lon. Ger.

Gramen pistum, Cam. Tab.

Variat in colore foliorum.

IV. Gram. sylvat. panic. altiss. 14. in Prod.

Gramen paniculat. aquaticum.

I. Gram. palustre paniculatum altissimum.

Gramen aquatic. harundin. paniculat. Tab.

Gramen majus aquaticum, Ger.

II. Gramen palustre paniculâ speciosâ: 15.
in Prod.

III. Gram. palust. panic. minus: 16. in Prod.

IV. Gramen aquatic. paniculat. latifolium.

Lolij nonum genus, Trag.

Gramen majus aquaticum, Lob. ico.

Graminis arundinacei alia species, Thal.

Gramen harundin. paniculatum, Tab. Ger.

GRAMEN SPICATUM.

Gramen spicatum aquaticum.

I. Gramen aquatic. fluitans multiplici spica.

Ἀγρωτίς ποτάμια.

Gramen anatum, Trag.

Gramen aquis innatans, Lob. ico.

Gramen fluviatile, Tab. Ger.

II. Gramen aquat. geniculatum spicatum.

Gramen aquatic. spicatum, Lob. ico.

Gramen fluviatile album, Tab.

Gramen fluviatile spicatum, Ger.

III. Gramen maritim. fluitans cornutum:
17. in Prod.

Gramen cristatum & spicatum pratense.

I. Gramen pratense cristatum, sive Gramen
spicâ cristatâ læve.

Gramen cristatum C. Bauhini, Lob. ad part. 2.
18. in Prod.

Variat florum colore, communiter ex pallido
flavescentes, aliquando punicei coloris sunt.

II. Gramen spicâ cristatâ subhirsutum:
19. in Prod.

III. Gramen pratense spicâ flavescente.

Gramen anthoxanthum, Lugd.

IV. Gramen pratense spicâ purpureâ ex u-
triculo prodeunte, vel Gramen folio spicam
amplexante.

Gramen pratense Dalech. Lugd.

V. Gramen spicatum folio aspero.

Gramen spicatum, Dalech. Lugd.

Variat folio nonnunquam articulo, & flo-
ribus, qui apud nos pallide lutei, in pratis mon-
tium frigidorum subrubei sunt.

VI. Gram. caryophyllatæ folijs spicâ divulsâ.

Gramen spicatum folijs Vetonicæ, Lob. ico.

Graminis loliacei octavi 4. species, Thal.

Gramen nigrum, Lugd.

Gramen caryophylleum, Tab.

Reperitur majus in pratis humidis, minus
in siccis.

VII. Gramen caryophyllatæ folijs spica
squamata.

Graminis loliacei 8. alia perpusilla species,
Thal.

Hujus figuram priori junxit Lobel. in icon.

A 2

Gra-

Gramen spicatum montanum & nemorosum.

- I. Gramen spicatum angustifol. montanum: 20. in Prod.
 4. a II. Gramen sylvatic. angustifol. spicâ albâ: 21. in Prod.
 III. Gramen caryophyllatum nemorosum spicâ multiplici: 22. in Prod.
 IV. Gramen caryophyllatum montanum spicâ variâ: 23. in Prod.
 V. Gramen caryophyllatum alpinum. Gramen alpinum Rabinum, Gef. hort. Gramen Rabinum, Ad. (vel Ravisum montanum,) Tab.
 VI. Gramen spicatum folijs & spicis hirsutis mollibus.

GRAMEN TYPHOIDES.

Αἰσώσις τυφοειδής.

- I. Gramen typhoid. maximum spicâ longissimâ: 25. in Prod.
 an Stelephuros Theophrasti, Ang.
 II. Gramen typhoides molle.
 Gramen alopecuroides, Lob. ico.
 Gramen alopecurinum 1. Tab.
 Gramen alopecuroides minus, Ger.
 III. Gramen typhoides asperum primum.
 Gramen typhoid. asperum majus, fortè Thalij.
 Gramen typhinum 1. Tab.
 Gramen typhinum majus Ger.
 IV. Gramen typhoides asperum alterum.
 Gramen typhinum, Lob. Lugd.
 Gramen pratense 7. Dod.
 Gramen typhinum 2. Tab.
 Gramen typhinum minus, Ger.
 V. Gramen typhoid. spicâ angustiore.
 Gramen alopecuroides minus alterum, Lobel. icon.
 Gramen alopecurinum 2. Tab.
 Gramen alopecurinum minus, Ger.
 Variat spicâ longiore & brevior.
 VI. Gramen typhoides culmo reclinato.
 Gramen alopecuroides minus, Lob. ico.
 Gramen alopecurinum 3. Tab.
 Gramen alopecurinum majus, Ger.
 VII. Gramen typhoides spicâ multiplici.
 Calamagrostis prima, Trago descrip.
 Gramen typhinum 3. Tab.
 Cyperus typhinus, Ger.

GRAMEN PHALAROIDES.

- I. Gramen phalaroides majus, sive Italicum.
 Gramen phalaroides 2. Lob. ico.
 Gramen phalaroides, Tab.
 Gramen alopecuroides majus, Ger.
 II. Gramen phalaroid. minus, sive Hispan. 26. in Prod.
 III. Gramen phalaroides spicâ molli, sive 4. b Germanicum: 27. in Prod.

GRAMEN ALOPECUROIDES.

- I. Gramen Alopecuroides spicâ rotundior: Αλοπίου Theoph. Cauda vulpina Plinij.
 Alopecuros Theoph. Ang.
 Cauda vulpis Monspelienf. speciosior, Ad.
 Alopecuros, Dod. Lugd. Tab. Cam. Ger.
 Alopecuros altera, Lob. ico.
 Cauda vulpina, Cæf.
 Variat: Creticum enim spicâ est majore, & ad tactum delicatior.
 II. Gram. Alopecuros minor spicâ longiore.
 Alopecuros longâ spicâ, Tur.
 Cauda vulpina Monspel. Ad. Lob. ico.
 Alopecuros major, Tab.
 Variat magnitudine & spicarum longitudine, quæ in altera longior, in altera brevior & rotundior.
 III. Gramen Alopecuros major spicâ longiore.
 Juncus marinus gramineus folijs schœnanthi, Ad. Lob. ico. Lugd.
 Schœnanthum adulterinum, Tab. Ger.
 IV. Gramen Alopecuroides Anglobritann. maximum.
 V. Gramen Alopecuroides Africum.
 Utriusq; iconem D. Lobelius ad me misit, & in Illustrat. plantarum descripturum monuit.
 VI. Gramen Alopecuroides spicâ asperâ.
 Gramen echinatum Dalech. Lugd.

GRAMEN TOMENTOSUM.

- I. Gramen tomentosum spicatum.
 Gram. tomentosum, Alopecuros vera Theoph. & Plinij, Lugd.
 Gramen sparteum 2. & Schœnanthum, Tab.
 Juncus marinus gramineus, Ger. tit.
 II. Gram. pratens. tomentos. paniculâ sparsâ.
 Gnaphalium Diosc. Trag.
 Typha Diosc. Ang.
 Juncus bombycinus, Ad. Lob. ico.

Gra-

ES.
alicum.

Hispan.

lli, five 4.b

DES.

ndiore:
nij.

Ad.
er.

jore, &

ongiore.

ongitu-
brevior

icâ lon-

enanthi,

britann.

misit, &
onuit.
perâ.

IM.

Theoph.

n, Tab.

â sparsâ.

Gra-

Gramen eriophorum, Dod.

Linum pratense, Gef. col. Lon.

Gnaphalium Tragi, Lugd.

Pseudolinum, Cast. icon.

Gramen junceum lanigerum, Thal.

Gramen tomentosum, & Linagrostis, Tab.

Gramen tomentarium, Ger.

f.a. Nonnunquam contractis pediculis tanquam pappus conspicitur.

III. Gramen tomentosum alpinum & minus: 28. in Prod. ex Rhætia D. Burserus attulit.

GRAMEN SPARTEUM.

Αἰνόσπερον, Theoph. Spartium Plinio.

I. Gramen sparteum 1. paniculâ comosâ.

Spartum Plinij, Clus. Lob. Lugd.

Spartum herba, Dod.

Spartum Plinij 1. Tab. Ger.

Juncus Ibericus five Hispan. Dalech. in Plin.

II. Gramen spart. 2. panicula brevi folliculo inclusâ.

Spartum herba alterum, Clus. hist.

Spartum alterum Plinij, Lob. Lugd. Tab. Ger.

Sparti herbae alia species, Dod.

III. Gramen sparteum spicatum folijs mucronatis longioribus, vel spicâ secalinâ.

Spartum tertium, Clus. Lugd.

Spartum herba 3. maritimum, Clus. hist.

Spartum nostras, Lob.

Spartum 5 & Plinianum 3. Tab.

Spartum Anglicanum, Ger.

IV. Gramen sparteum spicatum folijs mucronatis brevioribus.

Gramen sparteum 1. Tab.

Spartum Anglicum 2. Ger. tit.

V. Gramen sparteum spicatum latifolium.

Spartum nostras alterum, Lob. ico.

Spartum 6. vel Plinianum 4. Tab.

Spartum herba 4. Batavicum, Clus. hist.

VI. Gramen sparteum juncifolium.

Spartum nostras parvum, Lob. ico.

Spartum 7 vel Plinianum 5. Tab.

VII. Gramen sparteum Basileense capillaceo folio: 29. in Prod.

VIII. Gramen sparteum minus, vel Hollandicum: 30. in Prod.

IX. Gramen sparteum Monspeliacum capillaceo folio minimum: 31. in Prod.

X. Gramen sparteum setas equinas referens:

32. in Prod.

Ex Java Insula allatum: cujus videtur mentio facta in Clusij curis posterioribus, sub herbâ, Sparto Hispanico, non ab simili.

XI. Gramen sparteum pennatum,

Spartum Auftriacum, Clus. pan.

Gramen 9. vel junceum, Dod.

Gramen pinnatum, Dalech. Lugd.

Variat juba colore: est flavo, & etiam candido.

XII. Gram. spart. variegatum: sub 33. in Prod.

Sparti nomine D. Jungermannus misit.

GRAMEN JUNCEUM ET

Spicatum.

I. Gram. foliolis junceis oblongis, radic. alba

Gramen junceum Dalech. Lugd.

II. Gramen foliolis junceis brevibus majus radice nigrâ: 34. in Prod.

III. Gram. foliolis junceis brevibus minus.

Exile gramen durius, Lob.

Gramen exile, Lugd.

Gramen minus duriusculum, Tab. Ger.

IV. Gramen exile Nicæum: de quo paucis.

Busbequius in suo Itinerario.

V. Gramen foliolis junceis radice jubatâ.

Gramen exile durius Nortvegicum aut Danicum, Lob. ad par. 2.

VI. Gramen palustre junceum racemoso semine: 35. in Prod.

VII. Gramen junceum polystachion.

Gramen junceum 2. vel junceum aquaticum majus, Tab.

Gramen junceum aquaticum Ger.

IX. Gramen junceum folio articulato sylvaticum.

Gramen junceum 1. vel sylvaticum nemorosum, Tab.

Gramen junceum sylvaticum, Ger.

IX. Gramen junceum folio articulato aquaticum.

Gramen aquar. alterum, Lob. ico.

Arundo minima, Lugd.

Gramen junceum polycarpon, Thal.

Gramen aquaticum, Tab. Ger.

Habetur majus & minus Thalio monente:

in majore, post fœnifecium, caulis novus palmaris excrefcit, cui non amplius capitula corymbacea infident, sed utriculi unciales paleacei in capillamenta hîsi, modo virides, modo purpurascens: rarissimè cum corymbis utriculi reperiuntur.

X. Gramen junceum folijs & spicâ junci.

A 3

Gra-

Gramen junceum maritimum, Lob. ico. Ger.

Gramen junceum tertium, Tab.

XI. Gram. junceum folijs & spica junci minus.

Gramen junceum marinum dense stipatum, Lob. ico.

6. a Gramen junceum s. vel aquaticum minus, Tab.

Gramen junceum marinum, Ger.

XII. Gramen junceum montanum capite squamoso: 35. in Prod.

XIII. Gramen junceum minimum capitulo squamoso: 37. in Prod.

XIV. Gramen junceum minimum alterum 38. in Prod.

XV. Gramen junceum minimum maritimum: 39. in Prod.

XVI. Gram. junceum spicatum seu triglochin.

Calamagrostis 2. Trag. ico.

Calamagrostis 4. Lugd.

Carex minus, Lon. quoad 2. fig.

Gramen mixtum ex Junco & Gramine, Thal.

Gramen marinum spicatum alterum, Lob. ico. majus, Cam.

Gramen marinum spicatum, Ger.

Gramen triglochin Dalech. Lugd.

Gramen junceum 4. vel spicatum, Tab.

XVII. Gramen spicatum alterum.

Gramen marinum spicatum, Lob. ico.

Gramini montano spicato simile in maritimis Flandriæ, Clus. pan.

Gramen aquatic. spicatum, Tab. Ger.

GRAMEN CYPEROIDES, Spicatum & paniculatum.

I. Gramen cyperoides latifolium spicâ rufa: sive caule triangulo.

Graminis 4. genus, Trag.

Gram. cyperoides, Lob. Lugd. Cam. Tab. Ger.

Gramen triangulum, Lugd.

Carex Tragi, Lugd.

II. Gramen cyperoides latifolium spicâ spadiceo viridi majus: 40. in Prod.

III. Gramen cyperoides angustifolium spicâ spadiceo viridi minus: 41. in Prod.

IV. Gramen cyperoides angustifol. spicis longis erectis.

Gramen palustre majus, Lob. ico.

V. Gram. cyperoides spicâ pendulâ brevior.

Pseudocyperus, Ges. hort. Lob. ico. Dod.

Pseudocyperus *δολυόναρπ* Thal.

Gramen aquaticum, Lugd.

Majus & minus habetur.

VI. Gramen cyperoides spicâ pendulâ longiore & angustiore: 42. in Prod.

VII. Gram. cyperoid. paniculâ sparsâ majus.

Gram. cyperoid. aquat. vulgarius, Lob. ico. Ger. 6. b

Gramen cyperinum majus, Tab.

Variat paniculâ, in altera compactiore & brevior, in altera magis expansa & longiore.

IX. Gramen cyperoides palust. majus spicâ compactâ.

Gramen palustre cyperoides, Lob. ico. Ger.

Gramen junceum triquetrum, Thal.

Gramen cyperinum palustre, Tab.

IX. Gramen cyperoides spicis minoribus, minus compactis: 43. in Prod.

X. Gram. cyper. palustre majus spicâ diversâ.

Gramen cyper. parvum aquatic. Lob. ico. Ger.

Gramen cyperinum palustre minus, Tab.

XI. Gramen cyperoides minus paniculâ sparsâ subflavescente.

Juncus exiguus pratensis, Trag.

Calamagrostis 3. Trag. ico. Lugd.

Carex minus, Lon. quoad 1. fig.

Gramen marinum spicatum minus, Cam.

Gramen cyperoides minimum paniculâ subflavâ C. Bauhini, Lobelio ad par. 2.

XII. Gramen cyperoides minus, paniculâ sparsâ nigricante.

Gramen cyperoides minimum nigricante panicula, Lob. ad. par. 2.

XIII. Gramen cyperoides miliaceum,

Cyperus graminea, Ad. Lob. ico. Lugd.

Juncus latus, Lugd.

Pseudocyperus *πολύναρπ* Thal.

XIV. Gramen cyperoides maritimum,

Juncus maritimus, Ad. Lob. ico. Tab.

Juncus marinus alius Penæ, Lugd.

Gramen maritimum, Eidem.

GRAMEN ARUNDINACEUM.

I. Gramen arundinaceum spicâ multiplici.

καλαμάχωνος Dioscoridis.

Calamagrostis forte Babylonica, Ad.

Calamagrostis, Lob. Lugd.

Gramen arundinaceum, Lugd.

Gramen arundinaceum majus, Tab. Ger.

Variat ratione loci: nam quod in arenosis, spicâ est crassiore: quod in montosis, dumetis humidis, spicâ est tenuiore.

II. Gramen arundinaceum spicatum.

Gra-

Gramen harundinaceum minus, Tab. Ger.

III. Gramen arundinaceum paniculâ molli spadiceâ majus.

7.b Gramen tomentosum, Lob. ico.

Graminis loliacei 8. alia species, Thal.

IV. Gramen arundinaceum panicula molli spadiceâ minus.

Graminis loliacei octavi tertia species, Thal.

V. Gramen arundinaceum ramofum, plumofum album: 44. in Prod.

VI. Gramen arundinaceum enode majus montanum.

Scirpi primum genus, Trag.

Juncus sylvestris, Lon. ico.

Juncus lychnanthes major, Thal.

Gramen harundin. montanum, Tab.

VII. Gramen arundinaceum enode minus sylvaticum.

Scirpi alterum genus, Trag.

Juncus lychnanthes tenuis major, Thal.

VIII. Gramen arundinaceum maritimum acutissimum.

Oxyagrostis maritima Dalech. Lugd.

GRAMEN NEMOROSUM,

Gramen nemorosum glabrum.

I. Gramen nemorosum paniculis albis capillaceo folio: 45. in Prod.

II. Gramen nemorosum spicâ subnigrâ recurvâ.

Gramen cyperinum nemorosum, Tab. Ger.

III. Gramen nemorosum spica rufescente molli.

Gramen nemorosum 1. Tab.

Gramen sylvaticum, Ger.

IV. Gram. nemorosum spicis parvis asperis.

Gramen sylvaticum 3. Tab.

Gramen sylvaticum minus, Ger.

Variat latiore folio in dumetis, & angustiore in pratis.

V. Gramen nemorosum caliculis paleaceis.

Holostium, Matth.

Holostium Matthioli, Lob. ico. Lugd.

Gramen epigonatocaulon, Thal.

Gramen junceum 4. vel bufonium, Tab.

Gramen junceum, Ger.

Duplex est repens: & erectum.

VI. Gramen holost. alpinum minimum:

64. in Prod.

Gramen nemorosum hirsutum.

I. Gramen hirsutum latifolium majus.

Gramen hirsutum nemorosum, Lob. ico. Ger. 7.b

Gramen sylvaticum 4. five pilosum, Tab.

II. Gramen hirsutum latifolium minus.

Magnitudine potissimum differt: datur & hujus majus & minus.

III. Gramen hirsutum capitulis Psyllij.

Cyperella Cordi & Pseudocyperi species pumila, Gef. hor.

Gramen exile hirsutum cyperoides, Lob. ico.

Gramen cyperinum pilosum, Tab.

Gramen nemorum Dalechampij, Lugd.

Gramen exile hirsutum, Ger.

Variat folijs latioribus & angustioribus.

IV. Gramen hirsutum capitulo globoso.

Combretum Plinij, Ang.

Herba Luziola vulgo, Cæs.

Gramen lucidum, Tab.

Gramen palustre echinatum, Ger. icon.

V. Gram. hirsut. angustif. majus: 47. in Prod.

VI. Gramen hirsutum angustifolium minus paniculis albis.

Gramen Leucanthemum Dalech. Lugd.

GRAMEN ECHINATUM

& aculeatum.

I. Gramen spicâ subrotundâ echinatâ: vel Gramen echinato capitulo.

Gramen echinatum tribuloides, Colum.

II. Gram. spicâ planâ echinatâ: 49. in Prod.

III. Gram. album capitulis aculeatis Italicum.

Gramen aculeatum, Matth. Cast. Lugd.

IV. Gramen palustr. aculeatum Germanicum vel minus.

Gramen palustre echinatum, Lob. ico.

Gramen aculeatum, Lugd.

Variat spicis longioribus, rotundioribus, sæpe in eadem planta.

V. Gramen palustre aculeatum Italicum vel majus.

GRAMEN DACTYLOIDES

five Ilchænum,

I. Gramen dactylon Ægyptiacum.

Nejemelmâlib, five Gramen crucis, Ægyptijs, Alpino.

II. Gramen dactylon folio arundinaceo majus: aculeatum fortè Plinij.

Gramen, Ang. Clus. Cæs.

Gramen vulgare Dalech. Lugd.

Gra-

Gramen canarium alterum, Lob.
 8.2 Variat: nam Gallicum folijs est nonnihil
 villosis: Germanicum vero; folijs est glabris &
 cauliculis minus erectis.

III. Gramen dactylon folio arundinaceo
 minus cum appendice.

Gramen vulgare Dalechampi, Lugd.
 Fortè cum secundo idem.

IV. Gramen dactylon folio latiore.
 Sanguinaria Nevenaræ, Trag.

Canaria Plinij, & Galli crus Apuleji, Ang.
 Coronopus, Leoniceno.

Ischæmon, Gef. cat. Cluf. hist. Tab.

Ischæmon vulgare, Ad. Lob. Ger.

Ischæmon Plinij, Cluf. hist. quoad iconem.

Gramen Ischæmon Plinij, Lugd.

Variat spicis, plerumq; quinis & senis: raro
 quaternis: rarissimè ternis.

V. Gram. dactylon angustifol. spicis villosis.
 Ischæmon secundum, Tab.

Spicis tribus, 6. 7. & 10. variat.

VI. Gramen dactylon scoparium.

Gramen scoparium ischæmi paniculis Galli-
 cum, Lob. ad par. 2.

VII. Gramen dactylon aquaticum.

Gramen aquaticum geniculatum, Tab. Ger.

IX. Gramen dactylon esculentum.

Gramen mannæ, Matth. Cast.

Gramen aculeatum, Sanguinaria, Capriola,
 Leon. Ruel. Ama.

Frumentem, German. Schwaben / Oryzæ spe-
 cies, Cord. in Diosc.

Gramen album seu hirsutum, Gef. hort.

Manna cœlestis Germanis, Eidem.

Gramen Mannæ esculentum, Ad. Lob. Ger.

Gramen Mannæ primum, Dod. Tab.

Gramen aculeatum 1. Plinij Thal.

Graminis genus quod in German. feritur, Cæs.

Gramen Mannæ prius Matth. & prius Dod.
 Lugd.

GRAMEN PANICEUM.

I. Gramen paniceum spicâ divisâ.
 Panicum sylv. Matth. Ad. Cast. Cam. Lugd.
 Tab. Ger.

Panicum Herbariorum sylvestre, Lob.

Gramen Mannæ alterum, Dod. Lugd.

Milium sylvest. & supinum, Cluf. hist.

Panicastrellæ species, Cæs.

an Milium sylvestre Ischæmum, Ang.

Spica subinde singularis, non rarò multi-
 plex, eaque modò herbacei, modò atroruben. 8. b
 tis coloris est.

II. Gram. panic. spicâ aristis longis armatâ.

Panici effigie gramen aristis circumvallatum,
 Lob. icon.

Gramen paniceum Ger. secundum, Tab.

III. Gramen paniceum spicâ simplici: Ελ-
 μένωσις.

Lolium sextum, Miliaria herba Plinij, Trag.

Panici effigie gramen simplici spicâ, Lob. ico.

Panicastrella, Cæs.

Panicum sylvestre aliud, Dalech. Herba alba
 fortassè Plinij, Lugd.

Gramen paniceum primum, Tab.

Gramen cyperoides spicatum, Ger. ico.

Variat: aliquando enim spicâ oblongâ: ali-
 quando brevi & rotundâ.

IV. Gramen paniceum spicâ asperâ.

Lolium 7. Phalaris sylv. Diosc. Trag.

Gramen geniculatum, Tab. Ger.

Variat: Monspelij palmo minus: apud nos
 erectum & cubitale.

V. Gramen paniceum spicis nigris.

Panici effigie gramen 3. Lob.

Gramen paniceum, 3. Tab.

Gramen paniceum parvum, Ger.

GRAMEN MILIACEUM.

I. Gramen sylvaticum paniculâ miliacê
 sparsâ.

Gramen miliaceum, Lob. ico. Cam. Tab. Ger.

Gramen pratense 4. Dod.

II. Gram. mont. panicula miliacê sparsâ:
 50. in Prod.

III. Gramen arundinaceum paniculâ mi-
 liacê: 51. in Prod.

GRAMEN SORCHINUM.

I. Gramen Sorghi paniculâ erectum.

Gramen sorghi effigie, Lob. ico.

Gramen sorghinum, Tab. Ger.

Gramen pratense 5. Dod.

II. Gramen arundinaceum Sorghi paniculâ
 sparsâ: 52. in Prod.

GRAMEN SPICA TRITICEA & Secalina.

I. Gramen latifolium spicâ triticeâ latiore
 compactâ: 53. in Prod.

Variat latiore & angustiore folio.

II. Gra-

II. Gramen latifol. spicâ triticeâ divulsâ: 54. in Prod.

III. Gramen angustifol. spicâ triticeâ compactâ: 55. in Prod.

IV. Gram. angustifolium spicâ tritici muticâ simili.

Gramen frumentarium segetalève, triticeum, sive triticea spicâ, C. Bauhini, Lob. ad. par. 2. 56. in Prod.

V. Gramen spicâ fescalina: 57. in Prod.

GRAMEN SPICA BRIZÆ.

I. Gramen spicâ brizæ majus: 58. in Prod.

II. Gramen spicâ brizæ minus: 59. in Prod.

III. Gramen spicâ geminâ millepedæ simil. Gramen dytchyophoron, Colum.

GRAMEN HORDEACEUM.

I. Gramen hordeaceum montanum sive majus.

Graminis loliacei 3. genus majus, Thal.

II. Gram. hordeaceum minus & vulgare.

Lolium tertium, Trago.

Holcus Plinij, Aristida alijs, Ang.

Hordeum murinum, Tur. & Cæf.

Hordeum spontaneum spurium, Ad. Lob.

Hordeum sive triticum murinum, Dod.

Hordeum spurium, Tab. Ger.

Graminis loliacei 3. genus, Thal.

Gramen hordeaceum, Lugd.

III. Gramen hordeo disticho simil.

Gramen hordeaceum pumilum, Clus. cur. post.

GRAMEN LOLIACEUM.

I. Gramen loliaceum spicâ longiore.

Alex. Diosc. Arist. Theoph. Gal. Orib. Aegin. Aët. Zizanius Constan. Zinzania Arabum.

Lolium & Æra, Plinio.

Lolium, Ruel. Matth. Ges. cat. Ama. Cord. in

Diosc. Tur. Dod. Cæf. Cast. Lugd. Tab.

Lolium & triticum temulentum, Ad. Lob.

Lolium verum, Ges. hor.

Lolium album, Ger.

Frumentum setuum, Lon.

Variat: communiter aristas habet, sed sine aristis quoque Bononiæ observatum.

II. Gramen loliaceum latifolium spicâ angustiore: 60. in Prod.

III. Gram. loliac. angustiore folio & spicâ.

scimus Dioscoridi, à seminis colore phœnico.

Herba Phœnicea Græcis, hordeum murinum nostris, Plin.

Lolium quartum, Trago.

Phœnix, Matth. Tur. Lacun. Dod. [cui & Lolium murinum.] Cast. Ang. Cord. Lon. Cæf. Lugd.

Hordeum murinum, Guil. Lob. Tab.

Graminis loliacei 4. genus Tragi, Thal.

Lolium rubrum, Ger.

IV. Gramen loliac. minus spicâ simplici: 61. in Prod.

V. Gramen loliaceum minus supinum multiplici spicâ: 62. in Prod.

VI. Gramen loliaceum supinum.

Gram. phalaroides exile supinum humi sparsum Danicum, Lob. ad. par. 2. à quo accepimus.

VII. Gramen maritimum paniculâ loliaceâ: 63. in Prod.

GRAMEN FESTUCÆ, SEV

Ægilops & Bromos herba.

I. Festuca graminea glumis hirsutis.

Lolium 2. Trag. at 1. icone.

Ægilops & Festuca, Dod. gal. Ges. hort.

Bromos, Lac. altera, Ger.

Bromos sterilis altera, Lob. Lugd.

Lolium, Lon.

Festuca altera, Dod.

Gramen murorum Dalech. Lugd.

Festuca graminea, Thal.

Phœnicis altera species, Eid.

Syphonium, Bromos herba, Tab.

Variat spicis, quæ aliquando quasi in fasciculum comprehensæ, & Phœnix altera est Thalij: aliquando dispersis: sic aliquando glabris, aliquando hirsutis: & propriè Secales vitium est.

II. Festuca graminis glumis vacuis: 64. in Prod.

Variat: aliquando aristis oblongis incurvis armata Monspeffuli reperitur.

III. Festuca graminea effusâ jubâ: 66. in Prod.

IV. Festuca graminea nemoral. latifolia mollis.

Festuca quarta, Thal.

V. Festuca junceo folio: 66. in Prod.

an Festuca nemoral. quarta & tenuifolia, Thal.

VI. Festuca junceo folio spicâ geminâ: 67. in Prod.

VII. Festuca avenacea sterilis elatior.

B

ἄρπυξ

ἄρπυριος Diosc. aliis. *ἄρπυριος νόσος*, ad differentiam avenæ.

Festugago, Gazæ.

Lolij primum genus, Trag. def.

Ægilops prima, Matth. altera, in comp.

Ægilops, Lac. vera, Ges. hort.

Bromos & avena herba, Dod. gal.

Festuca & avena Græca, Lon.

Avena sterilis, Ad. Thal.

Bromos sterilis, Lob. ico. Ger.

Bromos herba, Dod. Lugd.

Avena Græca, Cæs.

Ægilops 1. & Avena fatua, Tab.

VIII. Festuca avenacea sterilis humilior.

Lolij quintum genus, Trag.

Bromos herba graminei generis, Thal.

IX. Festuca graminea arvensis minor.

Festuca sexta, Thallio.

X. Festuca pratensis lanuginosa: 68. in Prod.

XI. Festuca dumetorum: 69. in Prod.

XII. Festuca dumetorum foliis angustissimis pilosis: 70. in Prod.

XIII. Festuca utriculis lanugine flavescentibus.

Ἀνθρακίς Diosc. Theoph. [ubi Gaza Avenam vertit,] Gal. Oribas. Ægin.

Hordeum festuca, seu Ægilops, Plinio.

Ægilops Bromoides Belgarum, Lob.

Festuca prior, Dod.

Avenæ tertium genus syl. Cæs.

Avena sylvest. seu nigra, Thal.

Ægilops Dodonæi, inter Ægilopen & Bromum media, Lugd.

Ægilops sexta, Bromoides 2. Tab.

XIV. Festuca altera capitulis duris.

Ægilops, Ang. Matth. comp. Ad. Dod.

Ægilops secunda, Matth. Lugd.

Festuca sive Ægilops Narbonensis, Lob.

Triticum sylvest. in Sicilia, Cæs.

Fruentum syl. Cast. ap.

Ægilops Lobelij & Penæ, Lugd.

Ægilops peregrina, Tab.

Festuca Italica, Ger.

Spica communiter ex duobus aut tribus capitulis duris composita est: nonnunquam ex plurib. compacta, spicam triuncialem obtinet.

XV. Festuca longissimis aristis glumis vacuis spadicei coloris.

Ægilops 4. Bromoides 1. Tab.

Ægilops Bromoides, Ger.

GRAMEN AVENACEUM.

I. Gram. montanum avenaceum spicatum.

Gramen montan. spicatum. Clus. pan. & hist.

Gramen sylvaticum secundum, Tab.

Gramen marinum spicatum alterum, Ger.

II. Gramen mont. avenaceum locustis rubris: 71. in Prod.

Variat caule, lævi in montosis: in dumetis humidis, foliis cauleque subasperis.

III. Gramen avenaceum locustis rariorib.

Gramen avenaceum rariore grano Danicum, Lob. ad. par. 2. à quo accepimus.

IV. Gramen avenaceum capillaceum minoribus glumis.

Gramen Anglo-Britannicum avenaceum, Danico nemorali simile: Hoc nomine à D. Lobelio accepimus.

Gramen nemorale avenaceum alterum ex fusco xerampelinum & lucidum Danicum, Eid. ad. par. 2. cujus etiam varietatem notat.

V. Gramen avenaceum montanum lanuginosum.

Gram. monta. avenæ semine, Clus. pan. & hist.

Gramen avenaceum, Tab.

Hordeum distichon, Ger. ico.

VI. Gramen avenaceum lanuginosum glumis rarioribus: 72. in Prod.

VII. Gram. avenac. lanuginosum ramosum.

Gramen glumosum Dalech. Lugd.

VIII. Gramen glumis variis: 73. in Prod.

IX. Gramini affinis planta ad gutturi inflammationes utilis.

Planta in planis nascens graminis modo, Petri de Osma in epist. ad Manardem. sed quid?



SECTIO SECUNDA.

JUNCUS, NARDUS, CYPERUS, SPARGANIUM,
Uva marina & Equisetum.

DE JUNCO.

JUNCUS à jungendo, Græcis *ζών*, à loris & funibus dicitur. Dioscorides, in odoratum & inodorum divisisse videtur. Nam l. i. de Juncis odorato, quem simpliciter *ζών* per excellentiam nominavit: at l. 4. c. 52. de inodoro egit: hunc duplicem fecit, unum lævem, alterum acutum. hunc sterilem, & alterum semine nigro & crassiore calamo, & tertium *ὀλέζον* prioribus carnosiore. Sic Theoph. 4. hist. 13. tria sunt genera, *ὀξύς* & *ἀκαρπής*, acutus & sterilis, qui mas: *καρπύς*, frugifer, quem *μελάργεον*, ariferum vocitat: tertius *ὀλέζον* dicitur: at de odorato 9. hist. 7. egit. Plinius l. 21. c. 18. quing. fecit, 1. Mariscum appellatum, 2. marinum, oxy-schanum, & hujus tria genera: acutum, sterilem, quem marem & oxym. alterum semen ferentis, quem Melancranin vocant, & fructuosior: magis tertius, qui Holoſchænos nominatur. Quare Juncus alius est odoratus, inodorus alter; vel alius locis aridis, alius aquosis provenit: hic, vel in aquis dulcibus, vel maritimis. Rursum utriusq. generis alij *ἀμύγες* & *ἄνθη*, in mucronem pungentem desinunt, alij in fastigium obtusius. & sic alius *λαῖς*, lævis: alius *τεγχεύς*, asper: alius fastigio acutiore alius, obtusiore. Juncus lævis & in fastigio acutus, alius est oxyſchænos, alius holoſchænos. Oxyſchænos alter mas, *ἀκαρπής*, nullo semine ſacundus: alter ſæmina, *μελάργεον*, nigrum semen ferens: sic ad ſacundum, clavatus: petrosus verò, ad lapides referendus est.

I. Juncus odoratus sive aromaticus.

ζών & *ιδίωσμον* & *ῥοῖον* & *ῥοῖον*, Hipp.

Ἀρωμακτίνος & *ῥοῖον*, Græcis posterioribus.

ζών, Diosc. & Galeno.

Juncus odoratus, Plinio, Hermol. Ruel. Matth.

Tur. Lac. Ad. Lobel. Clus. in Garz. Cæſalp. Caſt.

Lugd.

Juncus rotundus, Celſo.

Juncus rotundus odoratus, Marcell. Ama.

Corn.

Schœnus & Juncus odoratus teres ac rotundus

Cord.

Schœnanthum, Meſuæo, Lon. (cui & Cyperus

rotundus.) Tab. (& Juncus aromaticus.) Cam.

(& Juncus floridus sive aromaticus) Acoſtæ.

Squinanthum, Varroni, Ang. Gall. & Offici-

nis, quasi *ζών* & *ῥοῖον*, junci flos.

Adhar & Adhir, Arabibus. Sachbar, Arabiæ

incolis.

Palea de Mecha & Paſtus camelorum, vulgo.

JUNCUS ACUTUS.

I. Junc. acut. capitulis ſorghii: *ὀξύς* & *ῥοῖον*, Diosc.

Juncus acutus, Ang. Cord. in Diosc. Caſt. acu-

to cæcumine, Geſc. cat.

Juncus maritimus primus, Ad.

Juncus rotundus alter, Cæſ.

Huc referri poteſt

Uva palustris & inuſitatum Caricis genus, cu-

jus folia peracuta crura & pedes ſauciant: par.

6. Ind. occid. exped. in Floridam.

II. Juncus acut. marit. capitulis rotundis,

Juncus acuminatus, Ama.

Juncus acutus maritim. alter, Ad.

Holoſchænos major, Lugd.

III. Juncus acutus maritimus caule trian-

gulo: 1. in Prod.

an Juncus exiguus maritimus, Cæſ.

IV. Juncus acutus paniculâ ſparſâ.

Juncus terrius, Dod. gal. acutus, Dod. Caſt.

Juncus acutus vulgar. Lob. ico.

Juncus oxyſchænos Dodonæi, Lugd.

B 2

JUN-

JUNCUS LÆVIS

Ο'λόχων.

I. Juncus seu Scirpus Indicus.

Juncus Indicus porofus, Cluf. cur. post.
an ex hoc Junco parantur tapetia in Guinea:
Linc. part. 2. Ind. or. c. 4. & ex hoc Scirpove vi-
ridi, sportulas, storeas, stragula & pileos in
Guinea puellæ conficiunt: par. 6. Ind. or. c. 7.
& apud Bantanos, pilæ luforiæ: par. 7. Ind. or.
fig. undecima.

II. Juncus maximus, five Scirpus major
quamvis veteres Scirpum à Junco diffiniffe
videantur.

Mariscus Plinij.

Juncus palustris major, Trag. Tab.

Juncus grandis Holofchænos, Cord. in Diosc.

Gef. cat. Dod.

Scirpus, Junci tertia species, Lac.

Juncus tertius holofchænos, Ang. Cast.

Juncus & Scirpus, Lon.

Juncus aquaticus maximus, Ad. Lob. ico Ger.

Juncus lævis aquaticus maximus, Thal.

Juncus rotundus 3. Cæf.

Juncus lævis, Ger. ico.

Holofchænos Theophrasti, Lugd. desc.

III. Juncus five Scirpus medius.

Juncus sylvaticus, Tab.

Juncus aquaticus maximus, Ger. ico.

IV. Juncus lævis paniculâ sparsâ major.

Juncus vulgaris alter, Trag.

Juncus oxy(chænos, Ang.

Juncus lævis (feu lenis,) Cord. in Diosc. Dod.

Lugd. five Oxy(chænos vulgaris.

Juncus lævis vulgar. Ad. Thal. paniculâ sparsâ,
Lob. ico.

V. Juncus lævis alter.

Junci lævis aliud genus, Lugd.

Ex hoc, medulla prorsus nivea ad lucerna-
rum lumina extrahitur.

VI. Juncus lævis paniculâ sparsâ minor.

VII. Juncus lævis paniculâ non sparsâ.

Juncus, Matth. Lac. Cast.

Juncus lævis, Lugd.

Juncus lævis glomerato flore, Lob. ico.

Juncus palustris minor, Tab.

an Juncus rotundus primus, Cæf.

VIII. Juncus exiguus montanus mucrone
carens: 2. in Prod.

an Juncus lychnanthemos tenuis, Thal.

IX. Juncellus inutilis: 3. in Prod.

Chamæschænos, Gef.

Huc referendus est

Juncellus omnium minimus, Ad.

JUNCUS ACUMINE REFLEXO.

I. Juncus acumine reflexo major.

Juncus lævis, Gef. cat. Tab.

Juncus melancranis, & Juncus oxy(chænos
fœmina, Lugd.

an Juncus lychnanth. tenuis major, Thal.

II. Juncus acumine reflexo alter: 4. in Prod.

III. Juncus acumine reflexo minus vel tri-
fidus: 5. in Prod.

JUNCUS CAPITULIS

Equiseti.

I. Juncus capitulis equiseti major.

Juncus aquaticus min. capitulis equiseti, Lob.

Juncus clavarus, Dalech. Lugd.

Juncus alius fecundus, Eid.

Variat scirpis latioribus & triplo angustio-
ribus.II. Juncellus capitulis equiseti minor &
fluitans: 6. in Prod.

JUNCUS CAPITULO LANU-

ginoso & bombycino.

I. Juncus capitulo lanuginoso: five Schœ-
nolaguros: 7. in Prod.

II. Juncus alpinus bombycinus: 8. in Prod.

JUNCUS FLORIDUS.

I. Juncus floridus major.

Calamagrostis 2. Trag. prima, Lugd. cui etiam

Calamagrostis leucanthemos.

Sparganium, Dod. gal.

Juncus floridus, Matth. Cast. Lugd.

Gladiolus palustris, Cord. hist. & Ger.

Gladiolus aquaticus, Gef. cat. Dod.

Carex alterum, Lon.

Juncus cyperoides floridus paludofus, Lob.
Ad. &

Juncus cyperoides paludofus, Eyft.

Juncus cyperinus floridus, Tab.

Butomos Theoph. Cæf.

Quibusdam Butomos Theoph. 1. hist. 8. & 4.

hist. 9. 11. 12. alijs Gladiolus Ejsdem 1. hist. 8.

& 16. Item 4. hist. 9. 10. 11. nonnullis Spargani-

um Dioscorid. 1. 4. c. 21. Flos colore est in pur-

pura diluto: at Tragus candido notat.

II. Juncus floridus minor: 9. in Prod.

NAR-

NARDUS.

Nardus Diosc. l.1. forte à Naardourbe Syriaca, Euphrati contermina: aliis Nardos $\sigma\alpha\lambda\chi\upsilon\varsigma$, quam inter aromata Dioscorides: inter odorata ad unguenta, Theoph. hist. 7. recensuit.

Genera Dioscorides plura fecit, & cap. 6. differentias multas, loco natali solum differentes, proposuit, omnibus in uno monte nascentibus: ut Syriacam, Occidentem versus Syriam respiciente: Indicam, Orientem versus ad Judæam vergente: hæc duplex, una in monte, altera ad radicem montis, non procul à præterfluente Gange, quæ Gangitica, quæq; omnes simul adferuntur: addit & Samphariticam: dereliquis speciebus infra l. 4. agemus. Plinius de Nardo & ejus differentiis l. & cap. 12. verba fecit.

I. Nardus Indica, quæ spica, Spica nardi, & vel ternarum spithamarum altitudinem ex-
Spica Indica Officinis. crescere scribunt: in 4. part. hist. Ind. Orient.
Nardus, Ruel. Cord. in Diosc. Gef. cat Lac. cap. 39.
Tur. Lob. Hæc à Syriaca & Gangetica, tantum natali-
Nardus Indica, Matth. Cord. hist. Lon. Cast. bus differre videtur.
Lugd. Tab. Ger. II. Nardus spuria Narbonensis.
Spica Nardi, Ang. (cui Nardus Gangitis Diosc.) Nardus Gangitis spuria Narbonæ, quæ Gan-
Mundel. Amat. (& Indica spica.) Ad Lob. ico. gitidi Dioscoridis prorsus quadrare videtur,
Acost. Cæf. (qui ex Algarum genere esse sta- Ad Lob. ico.
tuit,) Lugd. Nardus spuria Narbonensis, Lugd.
Spicæ nardus, quam frumenti more ad duarum Nardus Narbonensis, Ger. adulterina, Tab.

CYPERUS ET EJUS

Species.

Kύπερος σ aut κύπερος, à radice effigie, quæ pyxidulam aut vasculum pusillum imita-
tur, nomen accepisse videtur.

Genera duo Dioscorides l. 1. recensuit: alterum radice rotundâ, quod Officinarum Cy-
perus est: alterum Gingiberis effigie, quod in Officinis Curcuma dicitur. Theoph. 4. hist. II. Cy-
perum (Gladiolum Gaza vertit) radice inæquali esse scribit, partim crassa carnosâ, partim
gracili & surculosa. Plin. l. 21. c. 18. Cypero radicem olivæ nigrae similem tribuit, & cum ob-
longa sit, Cyperidem vocari.

Cyperus alius amarus, alius dulcis est: amarus, vel odoratus, vel indorus: uterque vel
rotundus, vel longus: dulcis verò vel angustifolius, vel latifolius est.

CYPERUS ROTUNDUS

odoratus.

Κύπερος σ & $\sigma\epsilon\beta\gamma\gamma\upsilon\lambda\sigma$.

I. Cyperus rotundus Orient. major.
Cyperus rotund. Hodueg Egyptijs, Alpino.
Cyperus Diosc. major rotundus, Ad.
Cyperus rot. Orient. maj. vel Babylon. Rauv.
Cyperus major Syriacus, Cam. in Matth.
Cypero rotundo similis, Cæf.
II. Cyperus rotundus Orientalis minor.
Cyperus rotundus minor, Ad.

Cyperus minor Creticus, Cam. ad Matth.
Orientalis cortice est fulco; Creticus verò
nigro.

III. Cyperus rotundus vulgaris.
Cyperus, Trag. Lob. ob. cui & Juncus qua-
drat. Celsi.
Juncus angulosus & triangularis, Plinio.
Cyperi prima species, Ama.
Cyperus rotundus, Cord. in Diosc. Gef. hort.
Dod. Lob. ico. Lon. Tab. Ger.
Cyperus alter radice olivari, Cæf.

B 3

IV. Cy-

IV. Cyperus rotund. minimus Hispanicus.
Cyperus rotundus pumilus, Cluf. cur. post.

CYPERUS ROTUNDUS

inodorus.

I. Cyperus rotundus inodorus ex Florida.
Radix S. Helenæ, Monar. Cluf. exot.
Pater noster S. Helenæ, Cast.
Pater nost. vel radix S. Helenæ Monardi, Lug.
Galangæ similis radix ex Florida, Frag.

II. Cyperus rotundus inodorus Anglicus.
Cyperus rotundus inod. littoreus, Lob. Lugd.
Pseudocyperus, cujus herbam Nöccum in He-
turia vocant, Cæf.

III. Cyperus rotundus inod. Germanicus.
Cyperus aquaticus septentrionalis, Lob.
Cyperus aquaticus, Lugd.
Cyperus rotundus, nigras inodoras radices
habens, Cam.

CYPERUS LONGUS

odoratus.

I. Cyperus odoratus. radice longâ: sive Cy-
perus Officin.
Cyperus radice gracili & furculosa, Theoph.
Cyperida, Plinio.
Cyperus, Matth. (qui & longum & rotundum
vulgare una fig. exprimit, ut & Lugd.) Ang.
Fuch. Tur. Lac. Gef. cat. (cui & Juncus angu-
losus) Cast.
Cyperus Romanus, sive longus, Cord. in Diosc.
Cyperus longus habitior, Ad.
Cyperus longus odoratior, Lob. Lugd.
Cyperus longus, Cord. Gef. hor. Dod. Cam.
Tab. Ger.
Cyperi secunda species, Ama.
Cyperus primus & major, Cæf.
Galanga syl. longa, Germanis.

II. Cyperus longus odoratus Peruanus.
Radix contra yerva, id est, venenis adversans,
Monardi.
Radix contra venena, Lugd.

CYPERUS LONGUS IN-

odorus.

I. Cyperus longus inodorus Peruanus.

Drakena radix, Cluf. ex. Lugd.
Bezoardica radix, Tab.

II. Cyperus longus inodorus Orientalis.
Radix Drakenæ affinis, Cluf. ex.

III. Radix contra venenatas sagittas.
Tarvpara radix in Guiana cujus succo vulne-
rati sanantur: par. 8. Ind. Occid.

IV. Cyperus longus inodorus Germanicus.
Cyperus longus inodorus syl. Lob. ico.

V. Cyperus longus inodorus sylvaticus, vel
montanus: hic in Prodomo describitur.

CYPERUS ESCULENTUS.

I. Cyperus rot. esculentus angustifolius.
χονονάριον, Gef. hor.

Trasi, Matth. Cast. Cæf. Lugd. Frag.
Herba radice magnitudine avellanæ, Cord. ob.
Juncus avellana, Ama.

Trasi Veronenfium, Ad. Lob.
Dulcichinum, Gef. hor. Guil. Dod.

Holoconitis Hippocratis, Fabric.
Cyperus dulcis, Theoph. Cam. Tab.

Cyperus esculentus, Ger.
Malinathalla [quasi valde regerminans] The-
ophrasti, Ægyptiorum, & Anthallium Plinij,
Dalech. in Plin. Cæf. Colum.

Margaritæ Ægyptiæ, Autori libri Aristotelis,
de plantis, Dalech. in Plin.

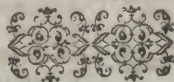
Trasi folio cyperi, Cluf. in Garz.
Habaziz, Porra.

Habel afsis Tripolitanis, sive Granum alzelan
Arabum, Rauvvolf.

Plantam hanc nec caulem, nec florem, nec
semen producere, sed sola radicum propaga-
tione conservari, Gesnerus libr. de hor. & Po-
na in suo Baldo, affirmant. Contrâ, Matth.
Dodonæus Lob. Columna, cum flore pin-
gunt: & Cæsalpinus, caules, folia, & se-
men Cyperi, & Fragosus flores spicatos ali-
quantum flavos, tribuit.

II. Cyperus rotundus esculentus latifolius.
Caceras, Garziæ: addit Cluf. in notis, an Μαρία
καθ' ἑλλην Θεοφραστο.

Caceras in Goa, Frag.



SPAR-

SPARGANIUM.

Σ *παρρησιον ἀπὸ τῶν παρρησίων, fasciolis, quod foliis ejus latis & virilium modo lentis, pro fasciis nutrites urantur: cujus Dioscorides l. 4. meminit: Βάμπη. Theoph. 4. hist. 8. cui mas & semina, & hæc sterilis.*

I. Sparganium ramosum.

Sparganium, Trag. Matth. Ang. Tur. Cord. in

Diosc. Gef. cat. Lac. Ad. Cæf. Cast. Cam. Tab.

[cui & Gladiolus palustris.] Ger. Eyf.

Butomos Theoph. Ang.

Butomon, Ruel. Dod. gal. Gef. cat.

Platanaria, Dod. Thal.

Sparganium & Butomos Theoph. Lob.

Carex, Lon.

Phleas femina, Lugd.

Calamagrostis secunda, Eidem.

II. Sparganium non ramosum.

Sparganium alterum, Lob. Cæf. Lug. Tab.

Platanaria altera, Dod.

Sparganium latifolium, Ger.

II. Sparganium minimum, in Prodromo
descriptum, à Dom. Furero missum.

POLYGONUM BACCIFERUM.

sive Uva maritima.

I. Polygonum bacciferum scandens.

Caucon & Ephedra, Plinio.

Ephedra sive Anabasis, Bellonio & Dod.

Ephedra Plinij fortè, Rauvvolf.

II. Polygonum bacciferum maritimum majus, sive Uva maritima major.

Polygonum quartum Plinij majus, Clus. hist.

Tragos, sive Uva marina major, Lob.

Uva marina, Dod. quoad icon. & Ger.

Polygonum maritimum i. sive cocciferum i. Tab.

III. Polygonum bacciferum maritimum minus.

Tragos, Ruel. Tragium, Gef. hor.

Equisetum quartum, Matth. Lugd.

Croton Nicandri, Ang.

an Androface, Bellonij.

Equiseti facie recemosa planta, Ad.

Uva marina Monspel. Lob. Tab.

Polygonum quartum Plinij minus, Androface

fortè Bellonij, Clus. hist.

Polygonum maritimum secundum, Tab.

Tragus, sive Scorpius maritimus Dalech. Lugd.

Tragum, Uva marina, Dod. desc. Cam.

Uva marina quarta, vel minor, Ger.

an Osteocolon, Hieroclis & Absyrtij, Lugd.

EQUISETUM.

Τριῖς Dioscoridi l. 4. c. 46. sive Cauda equina, quod folia setis equinis respondeant. Hinc Plinio l. 26. c. 13. Equisetum, Hippuris à Græcis dicta, est pilus terræ, equine setæ similis; cui l. 18. c. 28. Equisetis, & Equisetis dicitur.

Genera duo Dioscoridi, alterum vicinos arborum caudices scandens, alterum caule cubito majore, & comis brevioribus, &c. Plinius & tertium agnovit, quod pini foliis assimilavit.

I. Equisetum palustre linariæ scopariæ folio: i. in Prod.

II. Equisetum palustre longioribus setis.

Hippuris major, Brunf. Dod.

Equisetum i. Matth. Lac. Ang. Cast. Lugd. qui

etiam sub Equiseti primi Asparago Dodon.

pinxit.

Caucon Plinij, Ang.

Equisetum majus, Dod. gal. Lob. ob. Ger.

Hippuris, Ama. Ad. Lob. ico.

Equisetum 2. & Hippuris i. Diosc. Tab.

III. Equisetum palustre brevioribus setis.

Equisetum palustre, Lob. ico.

IV. Equisetum palustre brevioribus foliis

polypermon; πολύπερον βέλιν. Sanguinariam

fœminam quidam vertunt.

Polygonum fœmina, Dioscoridi.

Polygoni tertium genus, quod Oreon, Plin.

Polygonum fœmina, Matth. Eric. Cord. Bra-

sav. qui Equiseti speciem esse negat. Gef.

B 4

cat. &

cat. & hort. Dod. Ama. Ang. Lac. Cast. Lugd. Tab.

Sanguinalis foemina, Cord. in Diosc.

Limnopeuce, Cord. hist.

Polygonum foemina semine vidua, Ad. Lob. ico.

Polygonum foemineum, Thal.

Equisetum tertium, Cæs.

Cauda equina foemina, Ger.

Hoc communiter sine semine reperitur, aliquando ad singulas articularum commissuras dena & plura semina [hinc polyspermon] adnascuntur.

V. Equisetum pal. minus, polystachion: 2. in Prod.

VI. Equisetum palustre tenuissimis & longissimis setis: 3. in Prod.

VII. Equisetum sylvaticum tenuissimis setis.

Hippuris minor altera, Trag.

Equisetum sylvaticum, Tab. Ger.

VIII. Equisetum pratense longissimis setis.

Equisetum alterum, Matth. Lac. Cæs. Lugd.

Equisetum alterum, Diosc.

Equisetis, Plin.

Hippuris altera, Trag. Ama.

Hippuris & Equisetum, Gef. cat.

Equisetum, Fuch. ico. Cord. in Diosc.

Equisetum longius, Dod. gal. [figurâ transpositâ.] Fuch.

Hippuris major, Thal. prima, Lon.

Hippuris fontalis, Ad. & Equiset. 2. Diosc. Lob.

Hippuris minor fontalis, Ad.

Hippuris minor, Lob. ico. figurâ 2.

Equisetum palustre majus, Tab. palustre, Ger.

IX. Equisetum arvense longioribus setis.

Hippuris minor, Trag. Dod. Thal.

Hippuris altera, Gef. cat. Cornar.

Equisetum, Er. Cordo, minus, Fuch. figurâ

transpositâ: minus vel 3. & 4. Lon.

Polygonum foemina, Fuch. ico.

Equisetum alterum, Ang. Bras. Cord. in Diosc.

Lob. ico.

Hippuris arvensis major, & Corfanda Tab.

Equisetum segetale, Ger.

X. Equisetum foliis nudum non ramosum sive junceum, *ἰσπυρίς ἀφύλλος*.

Hippuris major, Trag. major altera, Lon.

Sanguinali foeminæ similis, Cordo in Diosc.

Polygonum foemineum *ἀφύλλονυλον*, Thal.

Equisetum junceum, Tragi. Lugd.

Hippuris prima Cornar.

Hippuris sine foliis & nuda, Tab.

Equisetum nudum, Ger.

XI. Equisetum foliis nudum ramosum.

Equisetum 3. Matth. Lugd.

Hippuris minor, Lob. ico. & Dodon. sed utriq;

quoad primam figuram.

XII. Equisetum nudum minus variegatum Basileense.

an Hippuris lacustris, foliis mansu arenosis, Gef. coll. quod in Prod. 4. est.

XIII. Equisetum foetidum sub aqua repens, 5. in Prod.

Equisetum pini foliis simile apud Plinium: &

Hippuris minima à Diosc. non descripta, Dal. in Plin.

Equiseti quintum genus minimum, Lugd.

SECTIO TERTIA DE ARUNDINE, PAPHYRO, ET Typha.

ARUNDO.

ARUNDO (que Græcis κάλαμος, παρὰ τὸ καλῶς ἀμῆσθαι, ut vult Etymologus) in odoratam & inodoram dividitur. Odoratam sive Aromaticam, Diosc. l. i. c. 17. at inodoram c. 115. proposuit, & genera quinque agnovit.

Est enim *νασός*, ὀνήλυ, συριγγίας, δόναξ & Φραγγίτης: solida, famina, fistulis dicata, crassa & sepiaria. Verum Theoph. 4. hist. 12. duo summa genera, τὸν αὐλητικὸν, καὶ τὸν ἐτέρον, ribialem & reliquam constituit, & inde in plures species subdividit. At Plinius l. 16. c. 36. multo plures differentias agnovit: quare l. 24. c. 11. viginti novem genera se demonstrasse monet, ubi & odorata mentio fit.

ARUN-

ARUNDO ODORATA.

I. Calamus Aromaticus Indicus.

Κάλαμος, & Κάλαμος ὑπερφύωνος, Hipp. & Gal.

Κάλαμος ἰνδός, Theoph.

Κάλαμος ἀρωματικός, Diosc. Orib. Aegin. Aëtio.

Κάλαμος ἱνδός, Dionysio de situ Orbis.

Calamus Arabicus, Plutarchus Alexandrinus, Cels.

Calamus odoratus, Plin. Hermol. Ruel.

Calamus aromaticus, Manardo.

Calamus aromaticus, Cord. in Dioscor. Fuch.

comp. Guil. pap. Garz. Lob. ob. Clus. ad Garz.

Acoft. Cæf. & in 4. parte Ind. Orient. fig. 20. &

Diringo Malays, & Deringo, par. 3. Indic.

Orient. 39.

Diringuo, 4. parte Ind. Orient. fig. 20.

II. Calamus aromaticus Syriacus.

Calamus aromaticus à Syriaco diversus Guil.

pap.

Calamus odoratus Libani, Lob. ico. Cam. ad

Matth.

Soli Calami figuram proponunt, qualem

à Doct. Paludano, anno 1579. ex Egypto allat-

tum, Patavij accepimus, qui 1. in Prod.

III. Calamum odoratum Matthiolum pin-

git, & ex eo Lacuna, Lonicerus, Acofta, Du-

rantes, Lugd. hist. Tabernæm & Gerard. Ca-

lamum aromaticum nominantes, quem ficti-

tium suspicantur.

ARUNDO INODORA.

I. Arundo vulgaris sive φραγμίτης Diosc.

Κάλαμος φραγμίτης, Theoph.

Harundinis quintum genus, Trag.

Harundo phragmitis, Ruel. Corn. Dod.

Arundo aut Calamus, Tur. Gef. Lon.

Harundo vallaris, Ama.

Harundo vallatoria, Dod. gal. Lob. Lugd.

Thal. Ger.

Arundo palustris, Matth. Lugd. Tab.

Calamus vulgaris, Cord. in Diosc.

Canna secunda, quæ fœmina Diosc. Ang.

Calamus sive harundo alia gracilis, Cæf.

II. Arundo fœtiva, quæ δόναξ Dioscor. &

Theoph.

Arundo, Matth. Lac. Cæf. Amnicæ, Ruel.

Arundo domestica, Matth. Lugd. Tab.

Arundo cypria, Dod. gal. Ama. Ger.

Canna quarta, quæ Donax, Ang.

Arundo magna, Gef. hor. Italica major, Cam.

Arundo donax sive cypria, Dod.

Arundo donax fœtiva, Lob.

Calamus, sive harundo crassa, Cæf.

III. Arundo Anglica foliis in summitate dissectis: 2. in Prod.

IV. Arundo scriptoria atrorubens.

Κάλαμος συγγίαιος, Diosc. Σύνγης, Theoph.

Syringias fistularis arundo, Dod. gal.

Canna tertia, Calamus scriptoria, Ang.

Harundo fistularis, Ama.

Fistula vel Syringa, & Arundo scriptoria, Ad.

Lob. ico.

Canna fistularis, Tab. Ger.

Sic in China ex Arundinibus pennæ scrip-

toriæ sunt [an ex hac?] in quas penicilla mo-

re pictorum nostratum indunt: in hist. Ind.

Orient. par. 2. c. 26.

V. Arundo fœcta maxima atrorubens, quæ

Principes pro scipionibus utuntur.

Κάλαμος μέγας, Dioscoridi.

Κάλαμος τοξικός, Theophrasto.

Canna Indica, aliquibus Papyrus, Matth. Ital.

Cannæ prima species Diosc. Ang.

Arundo Indica & septima, Dod. gal.

Arundo Indica, cum teres sit, Papyrus anti-

quorum non rectè statuitur, Guiland. pap.

Juncus, papyri Egyptiæ genus, Ama.

Nastos vel fœcta, Ad. Lob. ico. tertia, Tab.

Nastos Clusij, Ger.

VI. Arundo fœcta geniculata sive sagittalis.

Nastos & Arundo prima, Dod. gal.

Nastos sive fœcta altera toxica, Lob. ico.

Arundo fœcta seu Nastos 1. Tab.

Calamus sagittalis, Ger.

In Bali insula, gestant Cannas sagittivomas,

ex quibus teretes exilesque sagittulas ex Arun-

dine fabrefactas [an ex prædicta Arundine?] in

apice verò intoxicatas, efflant: in hist. Ind.

Orient. part. 3. c. 39.

VII. Arundo fœcta flava.

Ζαυρίτης καὶ ἰνδός, Theophrasto.

Arundo fœmina & secunda, Dod. gal.

Nastos, seu fœcta, sive toxica gracilis & pli-

catilis, Lob. ico.

Nastos secunda, Tab.

Arundo fœcta, Ger.

VIII. Arundo repens vel Chamæcalamus.

Arundo humilis, Gef. hor.

Arundo tertia in maritimis, Cæf.

Arundo epigejos, Lugd.

C

ARUN-

fecis.

gurâ

n Diosc.

ab.

mosum

on.

Diosc.

thal.

um.

dutriq;

ariega-

renosis,

repens,

um: &

ta, Dal.

Lugd.

agus) in

7. at in-

dicata,

in ἐτέρον,

36. multo

oner, ubi

ARUN-

ARUNDO INDICA.

I. Arundo arbor: in qua humor lacteus gignitur, qui Tabaxir, Avic. & Arabibus dicitur. Mambu Indorum, in cujus arundinibus Tabaxir sive Saccar. Mambu, Garziæ. Mambu sive arbor Tabaxir, Lugd. Frag. Spodium aut Tabaxir Perfianorum, Acoft. Spodium, Cast. Frag.

Hi duo secuti errorem Gerardi Cremonensis, qui in Rhafi Tabaxir Arabum per Spodium reddit: cum *Spodis* sive Spodium, sit Turia Arabum, cujus in externis remedijs solum usus est. Tabaxir verò in Arabum compositionibus, intra corpus sumatur.

Est autem Tabaxir (ut habetur in 4. part. Ind. Orient. c. 14.) medulla arundinis Mambu sive Bambus, & vocatur Saccar Mambu, id est, Saccharum de Mambu, quod propter insignem vim medicamentosam magni fit, & ab Arabibus, Persis, & Aethiopibus, qui illud Tabaxir vocant, avidè coëmitur.

Harundo Indica, Clus. exot.

Bambus sive lunc. Indic. 4. p. Ind. or. c. 14. fig. 12. Bambu, Mambu, ex qua Tabaxir, part. 4. Ind. Orient. cap. 3.

Canna Tabaxir & Arundo, quam Indi Bambus vocant, Idem.

Sunt arundines aspectu gratissimæ, præaltæ, nigrae, rotundæ, crassæ, ita ut utraq; manu vix junctim includas, imò femoris crassitie. Crescunt sponte in Norlingæ Regno ad litus, & universo litore Malabar, præcipuè juxta Choromandel. Indi ex ijs domos suas ædificant, ut in Terenate, quas findunt, & singulari industria intorquent: part. 5. Ind. Orient. Sic in Pegu etiam, & stramine teguntur: par. 7. Ind. Or. c. 35. & 7. & in civitate Bantam, cuncta ædium subicia ex his arundinibus assulatim dissectis constant: 3. part. Ind. Orient. cap. 22. Imò ad lecticas Pallankyns dictas vulgò, utuntur, in quibus mulieres per publicum deferunt. Sic & naviculas, duobus viris capiendis aptas faciunt: par. 2. Ind. Orient. 17. & par. 4. c. 14. Hac adversarij, quem vitâ omnino exuere nolunt, dorsum contundunt: par. 2. Ind. Orient. cap. 32.

Arundines in Indiæ Occident. sylvis (an eadem cum priore?) non raro nascuntur, crassitudine cruris humani, quæ a dèd teneræ, ut singulæ stantes uno ictu gladij secantur: aridæ ve-

rd tanta duritie, ut fisis illis, & in modum Chirurgicorum scalpiorum efformatis, sagittas suas ita arment Barbari in Brasilia, ut uno ictu feras humi fundant, &c. in Ind. Occident. hist. part. 3. c. 12.

Cannæ seu arundines editissimæ nascuntur, quarum quodlibet interseptum mensuræ Hispanicæ capax est: hæ structuris ædium etiam adhibentur: in hist. Ind. Occident. l. 4. c. 30.

Cannarum Hierosolymitanarum nomen quoq; occurrit in hist. Ind. Orient. part. 4. c. 6.

II. Arundo Saccharifera.

Arundo octava, vel saccharata, Dod. gal.

Harundo ex quo Saccharum.

Melicalamus, Cord. hist.

Mel arundinis quibusdam Saccharum, Lon.

Arundo Saccharata, Dalech. in Diosc.

Sacchari canna, Ges. hor.

Arundo saccharina Indica, Ad. Lob. ico. Lugd.

Canna mellea, Cæs.

Arundo & calamus saccharinus, Tab.

Calamus Indicus, par. 6. Ind. Or. c. 19.

Calamus Indicus Saccharites, & Canna Saccharina, in hist. Ind. Orient. par. 4. 5. & 6. c. 38.

& hist. Occid. Ind. part. 3. 4. 8. & 9.

De Sacchari differentijs, & conficiendi modo, in nostris in Matthiolum notis, & lib. de compositione Medicam. egimus: Vide & Munsteri cosmograph. l. 2. c. 91.

III. Arundo Indica versicolor.

Canna de Bengala Lusitanis: in Regno Bengala crescunt Arundines versicolores, medulla plenæ, crassitie arundinibus Hispanicis similes, paulò tamen tenuiores: virides adhuc, lentæ inflectuntur, ad stanni modum, aut instar Salicis, foris punctis versicoloribus notatæ sunt, haud secus ac si arte ita pictæ forent. Utuntur ijs in Lusitania mulieres vetulæ pro scipionibus, quibus gressus titubantes sustinent, quarum varia genera apud Dod. Paludanum videre est: in hist. Ind. Orient. p. 2. c. 18.

IV. Arundo Indica versicolor flexilis.

Rota vocat in Bengala, aliud genus ejusdem arundinis, quod gracilius & succinctius est, viminis ad modum flexile, ex quo Calathi & alia multa pulcherrima conficiuntur: ex hist. Ind. Orient. part. 2. cap. 18.

V. Arundo Indica punicea mollis.

Arundo vel Scirpi potius genus punicei coloris & mollis, quam parumper contortam, arcui pro

pro nervo adaptant: nascitur in Regno Congiano, & in regno Bengala ad Gangen fluvium, hist. Ind. Orient. part. 1. c. 5.

VI. Arundo Indica volubilis.

Arundo Indica in Insula Sumatra, variè se circa arbores vinciens, centum, ducentarum, imò trecentarum, & plurium Orgyarum longitudine, ita ut vix ejus origo finisve deprehendi possit, circulis vasariis conficiendis, valde accommoda: ad Clusij curas posteriores.

VII. Arundo Indica fluitans.

Trombas sive arundineta fluctuantia in Bali Insula: in hist. Orient. Ind. part. 3. c. 2. & 40. & part. 4. fig. 10. pingitur.

Arundines longæ seu Algæ in salo fluctuantes, par. 5. Ind. Orient.

VIII. Tubuli arundinacei ad Asthma.

Refert Manardis, & ex eo Lugd. hist. ex Hispaniola adferri tubulos cannarum, qui extrinsecus & intrinsecus, gummi illiti sunt, quod Tabaci succum esse putant, Addit Clus. incolas

Virginæ frequenter uti tubulis quibusdam ex argilla factis, ad Tabaci fumum hauriendum: quales apud Anglos in frequenti usu.

IX. Arundo Indica latifolia.

Canna Indica, Ges. hor. Clus. hisp. [cui & flos cancri nonnullis,] Cam. [cui & Xiphium Indicum,] Cæs. rubra, Eyst.

Arundo Indica florida, Ad. Lob. & Canacorus quorundam, quod inter Cannam & Aconem ambiguae naturæ sit, quare & Calamagorus.

Papyrus, Cast.

Gladiolus Indicus, Cam. ad Matth.

Arundo seu Canna Indica, Lugd. cum duplici figura.

Arundo Indica latifolia sive florida, & Harundo liliflora Tab.

Harundo florida, Ger.

X. Arundo Indica latifolia, flore luteo punctato: quæ 3. in Prod.

Canna Indica lutea rubris maculis punctata, vel flore croceo guttato, Eyst.

PAPYRUS ET QUÆ

pro Papyro usurpantur.

CUM Papyrus in Aegypto res sit cognata Arundini, secundum Plin. l. 24. c. 11. imò & Calami chartis serviant, eodem, lib. 16. c. 36. autore: idcirco papyrus, & ea quæ in novo Orbe Papyri vicem præbent, subijciamus.

I. Papyrus Nilotica sive Ægyptiaca.

névger, Diosc. & Theophrasto.

Papyrus, Plinio & Alpino.

Papyrus Ægyptia sive Biblus Ægyptia Eustathio, Guil. pap.

II. Papyrus Syriaca vel Siciliana.

Sari, Theophrasto.

Biblos secunda, Eustathio.

Papyri altera species, quæ Paperus in Sicilia, Guiland.

Papyrus, Cæs. Nilotica, Ad. Tab. Ger.

Papyrus Ægyptia, Penæ, Lugd.

Cum in novo Orbe diversarum arborum foliis & corticibus pro papyro utantur, sequentia nominare tantum luber, siquidem ad arbores pertineant.

I. Palmera humilia, Scalig. Lugd.

II. Guaiabara in Insula Hispaniola, ex Oviedo, Lugd.

III. Copey, ibidem apud eundem.

IV. Tal, in provincia Mangi, Lugd.

V. Lantor, palmæ Indicæ genus, cujus folia

viri longitudinem æquant: hist. Ind. Orient. part. 4. c. 3. & 6. & pingitur fig. 11.

VI. Ficus Indicæ foliis & Turcæ utuntur, hist. Ind. Orient. part. 6. c. 38.

VII. Palmæ, nuces Indicæ Cocos gignentis, arboris substantiam plicabilem usurpant. hist. Ind. Orient. par. 4. c. 12.

VIII. Arboris foliis sex brachiorum longis, cujus folio extenso, tres, quatuor viri, in itinere operiuntur, ut pluvias non metuant: ex Nicolai Costini itineralio, Lugd. hist. refert.

IX. Papyrus ex lava, est liber arboris tenuissimæ membranæ instar, ut ex Clusij notis, Lugd. hist. proponit.

Papyrifera arbor libro tenuissimæ membranæ instar candido, Clus. exor. l. 1. c. 4.

an Pannus è libro arboris quo in Insula Tidoræ foeminæ pudenda tegunt, Pigafetta.

X. Arboris liber subpunice coloris, Clus. l. cit. qui & Filorum tenuissim. ex arboris

C 2 cortice

cortice confectorum ibidem meminit.

XI. Melt five Magnei, ex hujus folijs, Me- xicani papyrum & pergamenum conficiunt : Duretus de admirabilibus plantis.

TYPHA EIUSQUE SPECIES.

TYPHE Diosc. l. 3. c. 133. meminit, cui florum effigies turbinata, quasi typhonis sese gyran-
turbinem, aut gigantis staturam minacem signaret, nomen dedisse videtur : vel potius
τίφη à τίφῃ quod locum palustrem notat.

Duplex est, palustris & cerealis. Theophrast. utriusque meminit : alterius 4. hist. 11.
in lacu Orchomenio nascentis : alterius, inter frumentacea, 2. hist. 4. & 4. causas plant. 6.
At Dioscorides de prima, de qua Plinius l. 16. c. 36. inter aquaticos Calamos egit.

I. Typha palustris major.

τίφη, Dioscorid. & Theophrasto.

Typha aquatica, Trag. Lugd.

Typha, Matth. Fuch. Ama. Lac. Tur. Cord. in

Diosc. Lon. Ad. Lob. Cast. Tab. Ger.

Typha palustris, Ruel. Cæs. aquatica, Cestrum

morionis, Dod.

Papyri species, Dod. gal.

Ulva, Ang.

Juncus asper Dod. Lugd.

II. Typha palustris clavâ gracili.

Typha media, Clus. pann.

III. Typha palustris minor.

Typha minor, Ad. Lob. ico. Lugd. minima,

Clus. pann.

Typha minor sive Typhula, Tab.

SECTIO QUARTA.

DE FRUMENTO.

Triticum, Zea, Hordeum, Secale, Avena, Ustilago, Oryza,
Miliun, Panicum, Phalaris.

FRUMENTACEA dicuntur, quæcunque geniculato culmo, & foliis harundinaceis
constant, semina panificio & pultribus aptum, in spicis aut jubis producant, seu Tri-
ticum, Hordeum, Miliun, Panicum, & his similia.

Genera prima duo sunt, per tempora sætüs divisa: Hyberna, quæ circa Vergiliarum oc-
casum sata, terrâ per hyemem nutriuntur, ut Triticum, Hordeum: Aestiva, quæ ante astra-
tem, Vergiliarum exortu seruntur, ut Miliun, Panicum. Verum in Græcia & Asia, omnia Ver-
giliarum occasu feri, Plinius testis est: quedam autem utroque tempore in Italia: ex his quedam
& tertio, Veris scilicet: aliqui enim Verna appellant, Miliun, Panicum, Alicam seu Siliginem.

DE TRITICO.

TRITICUM, quævis generaliter omne frumentum, quod ex spicis tritum, ac
trituratione repurgatum est, significet, ut ex Varrone colligere est; posteriores tamen, pe-
cultari frumenti speciei Tritici nomen tribuunt, de quo priori loco, Dioscoridem imitati,
qui l. 2. c. 107. περί πνεῶν primò egit. Πνεῶς dicitur Græcis, quasi σπνεῶς, pro σπνεῶς, ἀπο
τῆ ἀσπεῖς, secundum Etymologicum.

Genera duo fecit Dioscorides: at Theoph. 8. hist. 4. plura ratione regionum, quæ ex
locis cognomina sortita sunt: quæ etiam colore & specie, & proprietate inter se differunt:
quem Plinius l. 18. c. 7. sequitur. Sic in Lyma Ind. Occident. una Tritici spica, duplo plus
Hispanicis spicis fundit: in hist. Ind. Occident. part. 9. additamento.

I. Triti-

I. Triticum hybernum aristis carens.

Triticum, Brunf. 4. Gef. hor. Cord. in Diosc. Cui
& Triticum semestris Dod. Tab. five Robus,
Colum. Dod. gal.

Tritici primum genus, Trag. Fuch. Lon.

Siligo spica mutica, Ad. & Lob.

Triticum spica mutica, Lugd. Ger.

Triticum aristis carens, Cael.

Siligo veterum videtur, quam Plinius Tritici
delicias vocavit.

II. Triticum siligineum.

Triticum candidum, Græcorum & Galeni,
Σιλιγίνης & τρύγυς Hippocr. aut ejus interpreti
Trago: five Olyro.

Siligo Varroni, Columellæ & Plinio, cui &
Sandalum.

Tritici genus candidissimum, Cæsalp. 1. 13.
vocavit.

III. Triticum æstivum.

Trimestre triticum Græcis τριμῆτος Theoph. &
Dioscor.

Seranium, Galen.

Siliginis & tritici tertia species, Columell.

Triticum trimestre, Portæ.

Triticum aliud quod Vernellum vocant,
Cæsalp.

IV. Triticum rufum grano maximo.

Far five Adoreum veterum, Lugd.

V. Triticum rufum hexastichon.

Tritici rufi genus aliud, Lugd.

VI. Triticum spicâ multiplici.

Triticum ramosum Plinij, spicâ ramosâ, Cæf.

Tritici quinta species, & Gran del graspo, id
est, frumentum racemosum, Ang.

Triticum multiplici spica, Lob. ico. Ger.

Ele qui truche, Lugd.

Triticum typhinum multiplici spicâ, Tab.

Triticum racemosum, Portæ.

Spicis modo paucioribus, modo pluribus, ita

ut Matthiolus 24. spicas viderit.

VII. Triticum semine oblongo.

Long gran Matis conensium, ad βελίαν Thraciâ
Galenii accedere videtur, Lugd.

Huic congener Frumentū Scourgeon, Ruellij.

VIII. Triticum aristis longioribus spicâ cæruleâ.

Triticum Loca vocatum alterum, & triticum
lucidum Gallo-belgarum, Lob. ico.

Tragus frumenti genus spicâ cæruleâ, Lugd.

Triticum nigrum peregrinum 2. Tab.

Triticum lucidum, Ger.

IX. Triticum aristis longioribus spicâ albâ.

an Far Gallicum five barbati genus, Ruel.

Robus five Triticum, Insularis Gallo-belgis.

Loca vocatum, Lob. ico.

Triticum typhinum, Ger. quartum, Tab.

X. Triticum typhinum five Typha cerealis
multiplici folliculo.

Typha inter frumentacea, Theoph. Typha,
Galenio: Typhe, Plinio.

XI. Triticum typhinum simplici folliculo.

Tritici tertium genus, Trag. Fuch. Lon.

Triticum, Matth. Lac. Cast. Lugd.

Triticum Romanum Tragi, Eid.

Typha cerealis, Ruel. Dod. gal.

Typha Dodonæi, & Typha Fuchsi, Lugd.

Triticum aristis circumvallatum, Ger.

Triticum typhinum, Tab. aristis munitū, Cæf.

XII. Triticum typhinum simplici folliculo

Hispanicum.

Triticum typhinum, Dod. Lugd.

Triticum aristis circumvallatum, Lob.

XIII. Triticum sylvestre Creticum.

Agriostari, id est, Triticum sylvestre grano mi-
nore tritico sativo, in Creta frequentis: Honor.

Belli epist. 5. ad Clusium.

Agriostari, five Frumentum syl. Creticum,
Pop. in Bald: Ital.

ZEA EIVSQUE SPECIES.

ZEA, Ζέα, ἡ ζέα, quibusdam idem cum ὄρυζα: alius frumenti peculiaris species, qua Latinorum
Semen est: nam & Plinio Zea, Semen dicitur l. 18. c. 8.

Quam generum est Dioscoridi l. 2. c. 111. ὁ ὄρυζα ἢ διννυός.

I. Zea Briza dicta, vel Monococcus German.

Zeia ἀνθή, quod simplicis grani sit, Diosc.

Spelta prima, Trag. ico. secunda, Eid. descript.

Zea, Ang.

Zea simplex, Matth. Lac. Cord. in Diosc.

Zea alterum genus, Fuch.

Frumentum locale: Ruel.

Siligo, & Zea alterum genus, Tur.

Briza, Dod. gal. Ad. Lugdun. Monococcus,

Lob. Ger.

Monococcon, frumentū barbatum, Far venni-

culum rubrum, Col. Zea, Mnesticthei fortè, Dod.

C 3

Spelta

Spelta vulgò, Cæf.

Zea species prima, Cast.

Zea monococcus, Tab. minor & monococcus, Lugd.

II. Zea dicoccus vel major.

Zea diuonnes, [quòd grana bina juncta habeat,] Zea Diofc.

Zea, Theoph. & Galeno.

Zea, Brunf. Cord. in Diofc. Lon. Ger.

Spelta prima, Trag. descript. secunda, Eid. ico.

Zea dicoccus, Matth.

Zea altera, Matth. Lac. Cast.

Zea primum genus, Fuch. Tur.

Zea, Romanis veteribus Semen, nunc Spelta, Dod. gal.

Zea, vulgò Spelta, Far antiquis: Ador posterioribus, & Semen Adoreum, Dod.

Typha, Ang.

Far primum, Cæf.

Zea major seu dicoccus, Lugd.

Zea ador, Tab.

III. Zea Amylea, vel Zeopyrum Amylæum, an Far. Olyra Diofc. halicstrum trimestre cognominatum, Col.

Triticum secundum, Trag. Fuch. Lon.

Olyra, Dod. gal. Lugd.

Triticum trimestre, Cord.

Amylæum frumentum & Far halicstrum, Dod.

Frumentum vel Triticum Amylæum, Tab.

Triticum amyelæum, Ger.

IV. Zeopyrum seu Triticospeltum, quòd naturam habeat Zeas & speltæ.

Zéovρον ή ζυμώνιδον, Galeno.

Speltæ species tertia, Trag.

Hordeum alterum, Ang.

Zeopyron, Dod. Ad. Lob. Lugd. Tab.

Hordeum glabrum, Cord. hist. hexastichon,

hodie hordeum sine tunica, Cord. in Diofc.

Hordeum nudum, Gef. hor. Ger. mundum, Cæf.

Hordeum ζυμώνιδον, Cam.

V. Zeocryton seu Oryza Germanica.

Oryza Germanica, Trag. [cui & Tragum cereale, & candidum far,] Dod. cui & Far Gallicum, & frumenti barbatum genus Ruel. videtur.

Olyra, Ad.

Far, Teutscher Reiss / Cast.

Thypha Theophrasti, Tab.

an Far Clusianum, Lugd.

Spelta in Regno Congiano, omnium frumentorum, quæ habent, vilissimum, quo porcos alunt: in hist. Ind. Orient. part. 1. lib. 2. c. 1.

Silagine abundat ex se Cambaig Regnum: hist. Ind. Orient. par. 1. lib. 2. c. 1. & Chinæ tellus feracissima est Siliginis, ibid. c. 25. & Japonensis terra siliginem fert, ibid. c. 28.

Siliginis Turcicæ, quæ Milie Abrai dicitur, promontorium Viride perfelix: Ind. Orient. part. 3. c. 40.

Siliginis Turcicæ, quæ Milie Abrai dicitur, promontorium Viride perfelix: Ind. Orient. part. 3. c. 40.

Siliginis Turcicæ, quæ Milie Abrai dicitur, promontorium Viride perfelix: Ind. Orient. part. 3. c. 40.

Siliginis Turcicæ, quæ Milie Abrai dicitur, promontorium Viride perfelix: Ind. Orient. part. 3. c. 40.

HORDEUM EIUSQUE SPECIES.

HORDEUM, κριθή, ἀπὸ τῆς διακρίσεως, quòd eo reperto & in usum recepto, glandibus fretis, à brutis homines distincti sunt: antiquissimum enim in cibis hordeum, sicuti Atheniensium ritu, Menandro autore, apparet, & gladiatorum cognomine. (ut Plin. l. 18. c. 7. loquitur,) qui Hordearij vocabantur: nunc studiosos, idiotæ sic appellare solent.

Unius Dioscorid. l. 2. c. 108. meminit: at Theoph. 8. hist. 4. Hordeum aliud rotundius minusq., aliud oblongius majusq.: Item aliud candidum, aliud ad purpuram accedens. Hoc, ut & Triticum, in India Occid. semine ex Hispania delato, fecundum & uberius enascitur, ut habetur in hist. Ind. Occid. par. 9. c. 31.

I. Hordeum polystichum hybernun.

Hordeum, Brunf. Matth. Lac. Gef. hor. Lob.

[cui & Hordeum polystichon autumnale Ad. part. alt.] Dod.

Lon. Cast. Cæf. Ger.

Hordeum majus, Trag.

Hordeum polystichum, Fuch. Tur. Dod. gal.

[cui & Hordeum Cantherinum,] Lugd. Tab.

Hordeum primum, Ang.

Hordeum secundum hyemale, Cord. in Diofc.

Polystichum dicitur quia in multos versus

spicatur: est enim differentia in spicarum forma, magnitudine & granorum numero: quoddam binos, quoddam ternos quaternos, quinos, cumque plurimum senos versus habet: sic aliud rotundius & minus, aliud oblongius & majus, aliud candidius, aliud nigrius.

II. Hordeum polystichum vernum.

Hordeum senis versibus, Matth. Cam.

Hordeum Septentrioni notissimum πολύστικρον,

Lob. ob.

Hor-

Hordeum polystichon vernum, Lob. ico. & Ad. in Diosc. Lob. Lugd. Tab. cui & æstivum & trimestre minus.
 port. alt.
 Hordeum polystichum æstivum, & Hordeum Hordeum binis versibus, Matth. Cam.
 trimestris polystichum, Tab. Hordei alterum genus, Cæf.
 III. Hordeum distichon: quoddam spicâ binos IV. Hordeum Cauticum.
 ordines habeat, Plinio. Orzada ex Hispania nova, Monardi, Cast.
 Hordeum *Ἀντιχόν* Galaticum, Columellæ. Hordeolum Monardis, Lugd.
 Hordeum Cantherinum, Ruellio. Cevadilla, id est, Hordeolû, Monardi & Frag.
 Hordeum minus, Trag. Cauticum est, solum propter similitudinem
 Hordeum distichum, Fuch. Tur. Dod. Cord. huc relatum.

SECALE SIVE ROGGA

ejusque species.

SECALE, monente Plinio l. 18. c. 16. etiam Farrago appellatur: nonnullis Rogga: & duplex est, sationis tempore & magnitudine distinctum.

- | | |
|--|---|
| I. Secale latifolium, in Prod. descriptum. | Illud lætius, hoc gracilius, culmis paucioribus, spicâ brevior & tenuior. |
| II. Secale hybernium vel majus. | IV. Secale luxurians. |
| Siligo, Brunf. Ruel. Lon. veterum & secale, Tra. | Clavi filiginis, Lon. |
| Secale, Matth. Dod. gal. (quibusdam Farrago, non tamen est vera Farrago, quæ nil aliud est quam Hordeum,) Fuch. Lob. Tab. Ger. | Secalis mater, Thal. tit. de Gramine. |
| Secale & Farrago Plinij, Lugd. Cast. | An Plin. l. 18. c. 17. de hoc intelligendus, dum scribit: Inter vitia segetum & luxuria est, cum onerata fertilitate procumbunt: alij volunt Plinium intelligere id, quod Theophr. 8. hist. <i>φυλλοφανία</i> , insanam foliorum luxuriam, vocavit. |
| Olyra, Cord. in Diosc. | V. Secale affinis peregrina. |
| Rogga sive secale Plinij, Dod. | Nuchani, Garziæ. |
| Tipha cerealis & Tipha Theophrasti, Portæ. | Secales peregrinum genus, Lugd. |
| III. Secale vernum vel minus. | |
| Siligo æstiva, Trag. | |
| Secale alterum, Lugd. | |
| Rogga sive secale æstivum, Dod. | |

AVENA EUSQUE SPECIES.

AVENA, *Ἀβήμος* Dioscoridi l. 2. c. 116. forsan à *Βεῖμα*, quod cibum significat: nam ut auctor est Plin. l. 18. c. 17. Germania populi hujus pulre vivunt. Theophr. 4. hist. 6. ex Zea Avena fieri scribit: at Plin. l. c. Avena primū frumenti vitium esse, & Hordeum in eam degenerare, refert.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| I. Avena vulgaris seu alba. | Avena mitior & sativa, Cæf. |
| Avena, Brunf. Matth. Fuch. Dod. Tur. Ama. | II. Avena nigra. |
| Lac. Lon. Ad. Cast. Tab. Lugd. | Avena altera, Ang. |
| Avena sativa & prima, Trag. | Bromos, Ama. |
| Avena vesca, Ad. Lob. Ger. | Avena sylvestrior nigra, Cæf. |
| Avena frumentum, Cord. in Diosc. | III. Avena nuda. |
| Avenæ prima species, Ang. | Avena nuda, Ad. Lob. Dod. Tab. Ger. |

USTILAGO.

USTILAGO, frugum, præsertim spicatarum, maximè Avena & Secales, morbus est. Theophr. 8. hist. 10. de frugum vitis agens, scribit, quædam communia esse omnibus seminibus, ut *ἰγνολή*, id est, Rubigo, sicut Gaza vertit: quædam verò propria quibusdam, ut Tabitudo radicis, Ciceri & Erucarum infestatio. Sic & 3. causar. 27. Rubiginis, & Plin. l. 18. c. 17. meminere.

I. Utilita-

I. Vstilago fecales.

Vstilago, Trag. Dod. (cui Avenæ ac Tritici propriè morbus) Lon. Lob. Lugd. (cui præfertim Avenæ pestis est.)

Vstilago fcalina, Tab.

II. Vstilago hordei.

Vstilago polytichi, & Vstilago hordei dystichi, Lob. ico.

Vstilago hordeacea, Tab.

III. Vstilago Avenæ: & Lob. ico.

Vstilago Avenacea, Tab.

ORYZA.

ORYZA Dioſcoridi l. 2. cap. 117. Οῤυζον Theoph. 4. hiſt. 5. Oryza Plin. l. 8. cap. 7. ex qua Priſanam fieri ſcribit. Per Priſanam aliqui intelligunt Oryzam, qua vulgo cortice nudata venalis habetur.

I. Oryza Italica, ad differentiam Germanicæ, de qua inter Zeas.

Oryza, Brunf. Matth. Ang. Tur. Cord. in Dioſc. Lac. Dod. Lob. Lon. Cæſ. Caſt. Cam. Tab. Oryza peregrina, Trago.

Oryzam, frumentacearum generi, Dioſc. inter legumina, Galenus recenſet, Lugd.

Hordeum Galaticum Columellæ, Hermolaus, Ruel. Ama. & Tab. cenſuere.

II. Oryza Indiæ Orientali peculiaris.

Oryzæ peculiare genus, Regina Patenſis, Hollandiæ obtulit, ut habetur in Ind. Or. par. 8. ſed quid? Oryzam ex India originem traxiſſe, & per univerſum ferè orbem diſſeminatam eſſe, in 6. part. Ind. Orient. ſcribitur. Hæc præcipua omnium Indiæ Orientalis locorum annona eſt, part. 3. Ind. Orient. c. 39. Hinc Indiis loco panis eſt, ex ea placentas parantibus; ex

qua in China potum faciunt, quem in Peru A- cuam vocant: in Iaponia vinum, quod Iaven- ſes Aracle nominant: & in Pegu, Aquam ex- trahunt, quæ cum aqua vitæ certat: part. 7. Ind. Orient. c. 36.

Diſtinguunt in Oryzam optimam, quam Gi- raſol, & in viliorem, quam Chambafal Indi vocant Linſcor. par. 2. Ind. Or. c. 37. & par. 4. c. 6. In ſumma, Oryzæ uſus, univerſis propè nationibus, non minus quàm frumentum fa- miliaris eſt: ut de China, Iaponia, Philippinis, & maxima Indiæ Orientalis parte ſileam, etià & per Africam & Aethiopiam univerſam, Indi- Sic & Europei, qui panes ex frumento habent, Oryza, obſonij vice, cum lacte aut aqua deco- ctâ, utuntur.

FRUMENTVM INDICVM.

ETSI in Canaria frumenti varia genera habeantur: attamen poſitiſſimum apud Indos qua- druplex eſt: Primum, Milium Indicum: ſecundum Mays, quod Triticum ipſorum eſt: ter- tium, quod Manigette indi- etant: quartum eſt Oryza, qua in Regno Congiano Mazza di Man- puto, id eſt, ſemen Luſitanicum, at Malaicenſes Bras appellant: & tres poſteriores ſpecies deli- neata in 6. parte hiſtorie India Orientalis figura 14. proponuntur.

I. Frumentum Indicum, ſeu Milium Indic. Milium hoc ſpicas habet oblongas, ex granu- lis colore ſemen Cannabis æmulantibus, com- poſitas, formâ nonnihil oblongis, utriculis ſive folliculis ariſtis carentibus incluſis inſtar Di- placi herbæ, quod trium menſium ſpacio ſuc- creſcit: dein abſcinditur, in terram menſis ſpa- cio deponitur, ut Solis calore probè exiccetur

& percoquatur: tandem ſpicæ à culmis reſecan- tur, in faſciculos collectæ domum deportantur, ſtramine operiendis, vel muniendis ædificijs, deſtinato. Hoc frumenti genus optimum eſt, quod fractum & comminutum, cãdidiffimum apparet, ex quo facili labore panis pinſitur, cùm admodum molle ſit, & attritu ſtatim, ma- ſam conſciendis panibus aptam, præbeat. Et hoc fru-

hoc frumenti genus, semper habuerunt, etiam ante Lusitanorum adventum: hist. Ind. Orient. part. 6. cap. 30.

Anfemen, quod Congiani Lucum vocant, canabis grana, nisi quod paulo sit majus, referens, quod molâ manuariâ, subactum & pistum, panem præbet candidum, tritico non inferiorem, hist. Ind. Orient. part. 1. l. 2. cap. 1.

An Arundinis genus granum ferens, nostro Secali aut frumento simile, quod decoctum esui est aptum: Insulæ Virginæ historia.

II. Frumentum Indicum grano avellanæ magnitudine.

Folia habet angusta & tenuia, sed in tantam altitudinem, quemadmodum tertium, non exurgit: ex ramis frumentum illud instar nucum avellanarum dependet, quod aristas habet cum Tritico sive Mays convenientes, colore rubicundo: grana cute tenella involuta, putaminibus includuntur, & peculiaribus quasi loculis, ad modum granorum in malo Punico, ab invicem distincta: feminatur in agris, quemadmodum frumentum verum, potissimum in Africa, & quidē in peculiari quodam loco, qui nomen etiam suum inde obtinuit: & Æthiopibus, Manigette: Batavis, Grain dicitur: part. 6. Ind. Or. cap. 38.

III. Frumentum Indicum Mays dictum.

An Triticum Bastrianum Plin. 1. 18. c. 7.

Frumentum Arabicum, quod Mays nominant, in hist. Ind. Orient. part. 8.

Frumentum ex Guineâ, ibid.

Triticum Indicum sive Mays, quod Lusitani

apud Nigritas primò seminarunt: in hist. Ind. Orient. part. 6. c. 31.

Pagatovv, Virginæ indigenis.

Avati fructus, ex quo Brasiliiani potum Kaavvy coquunt: Stad. par. 3. Amer. c. 7.

Milium amplum, Triticum Sarracenicum, barbaris Avati, quod idem cum Indorum Mays &

Triticum Peruanum, Lerio part. 3. Amer. c. 8.

Milium Abayn, id est, Siligo Turcica in Baly, par. 3. Ind. Or. c. 40.

Frumentum Asiaticum: par. 7. Ind. Occid.

Milium Brasilianum: par. 3. Amer.

Milium in florida: par. 6. Ind. Occid.

Differentia notanda, cum duo genera, ad sex vel septem pedes, tertium ad decem in Virgi-

nea excreseat. Sic alterum crassius & rotundi-

us, ut quod è Lucanis tollitur: alterum subtilius & aridius, quod Morochen appellant.

Granum hoc magni proventus est (bis enim Martio & Junio serunt: part. 2. Ind. Occid.) cum in Peru ex uno grano 600. gignantur: at in Virginea mille & quinquaginta, & interdum bina millia reddat. Siquidem spica vel una, vel binæ, ternæ, vel quaternæ, & singulæ spicæ quinquies, sexies, & septies centena grana in Virginea contineant: apud Americanos, singuli culmi tribus quatuorve spicis onusti adolefcunt, quarum singulæ, grana centum & amplius pendunt. Sic grana alba, rubra, flava, cærulea, in Virginea sunt.

Frugum omnium communissimum Indiæ Occidentalis locis, in Peru, nova Hispania, Guatimala, Chile, & universa terra firma, in Insulis verò non item: sic & in Indiæ Orientalis aliquibus. Hoc Indi communiter cum primo commiscunt: & ex hoc solo panem Arepas nominatum, & potum Chicha (potus subacidulus Cici dictus: par. 9. Ind. Occid. addit.) Indis vocatum; ut fortissimum, quod in Peru Sora dicitur.

an hæc herba quæ in Brasilia aliquando senes virilia contegunt, cujus folia duorum digitorum latitudine, paulum incurva, in longitudinem excrefcunt, veluti calamus qui spicam Milij sive Tritici Sarracenicici contegit: Lerio in Brasil. cap. 7.

Haftenus ex hist. Indica: subjiciamus recentiorum nomina.

Turcicum frumentum, Trag. (cui & Typhamagna) Fuch.

Frumentum Indicum, perperam Turcicum, Matth. Lon. Cast.

Milium Indicum Plinianum, Ruell. Gef. Ad. Lob. cui & Mays Occidentalium.

Milium Indicum, Dod. Gal. (cui & frumentum Asiaticum,) Tur. Lac. Gef. cat.

Frumenti octava species Turcic. dictum, Ang.

Triticum Bastrianum sive Indicum, Cord. hist. Gef. hort.

Frumentum Turcicum, Ang. Dod. Gef. hor. (cui & Panicum peregrinum rectius,) Tab. Ger.

Triticum Indicum Fuch. & Matth. Lugd. Portæ.

Maizum, Monardi.

Maiz, triticum Indicum potius, quàm frumentum Turcicum dicendum, cum non ex Asia,

D

sed In-

sed India primum sit allatum, Cam.

Maiz Indorum, Panicum Indicum, Cæf.

Mays, quod nulla specie cum Milio, quod Plinius ex India in Italiam importari scribit, convenit, Joseph. Acofta hist. Ind. l. 4. c. 16.

Variat apud nos floris colore, purpureo, rubeo, luteo, aliquando pro ratione fructus futuri: granorum in colore quatuor præcipue genera: habetur enim granis rufescentibus, nigricantibus, crocantibus, & subalbicantibus.

IV. Frumentum Ind. Mays dictum alterum.

Milium Indicum magnum aliud, Lob. ico.

Milium Indicum, Cast.

Frumentum Indicum, Tab.

Frumentum Asiaticum, Ger.

Hoc cum spicarum colore variet, idcirco Tabernæmontanus spicas sedecim, Gerardus ve-

ro 12. pingit: quæ colore sunt vel simplici, vel mixto: simplici, albo, luteo, aureo, violaceo, spadiceo, nigro: mixtis coloribus, albo, spadiceo: & cæruleo: cæruleo, albo, nigro, partimque punctis spadiceis mixto: albo, violaceo, luteo cum punctis spadiceis: rubro, nigro & spadiceo: luteo albo, aliquando cæruleo & violaceo, aliquando luteo & albo, violaceis & cæruleis punctis aspersis: rubro & spadiceo: aureo & albo: cæruleo, luteo, albo, & punctis cæruleis aspersis: denique cæruleo, luteo, violaceo & albo.

V. Frumentum Indic. Mays dictum minus. Hujus Tabern. meminit, quod prioris altitudinem tantum mediam attingat, cujus spicæ non ad culmorum latera, sed floribus succedant, colore albo, rubeo, spadiceo, luteo, atrorubente, & aliquando mixto.

MILIUM EJUSQUE SPECIES.

Milium, à miliari summa Festo, quasi millesimum granum ferat. Κέϋϋ Diofcor. lib. 2. cap. 119. & Theoph. 8. hist. 3. à numerosissimis & minutis granis ficuum, quæ Κέϋϋαμίδες vocantur. Hippocrati secundum Galenum πείρααλ. Milium, Plin. lib. 18. c. 7.

I. Milium semine luteo vel albo.

Milium, Brunf. Trag. Marth. Fuch. Tur. Dod.

Cord. in Diofcor. Lac. Lon. Lob. Cast. Tab. Lugd.

Milium Diofcoridis, Theophrasti & Plin. Cæf.

Milium vulgare, Gef. hor. Ad. commune, Ang.

Milium aureum & album, Cam.

II. Milium semine nigro.

Milij nigri species apud Oribasium, Ang.

Milium semine nigro & latiore juba, Lob. obs.

Milij alterum genus è colore nigro deterius, Cæfalp.

Milium jubâ subinde coloris nigricantis, Dod.

Milium nigrum, Tab. Cam. Ger.

Hoc quod in Argovia Bernatum frequenter

feritur, à vulgato differt folijs latioribus, caule

non adeo alto, jubâ sparsâ & minore, semine a-

liquantum majore & rotundiore, & ad pulres

conficiendas altero longè utiliore.

III. Milium Sabæum.

Millo, frumentum in Guinea parvum, Milij

forma sed dulcius, ex quo panem & vinum con-

ficiunt in Regno Sabo: ad Clus. curas post.

IV. Milium arundinaceum subrotundo se-

mine, Sorgo nominatum.

Milium quod ex India in Italiam investum ni-

gro colore, Plinio.

Panicum Diofcoridis & Plinij, Trag.

Milium Indicum, Marth. Fuch. ico. (cui &

Sarracenicum,) Gef. hor. Cord. hist. Guiland.

Lugd. Cast. def.

Milium Indicum Plinij, Ang. Cam.

Milium aliud, Ama.

Panicum Indicum, Gef. hor.

Sorghij, Fuch. Dod. gal. (cui Panici species vi-

detur,) Lon.

Sorgum, Gef. hor. Tab. (cui & Panicum locu-

lare,) Ger.

Sorgo, Melica Itorum, Lob. Sorgo Insubrum,

Bellonio.

Melica sive Sorgum, Dod.

Melica, fortè à Meline: Sagina alijs à saginan-

do, Calamagrostis Diofcoridis ex hoc genere

videtur, Cæf.

Variat seminis colore, quod alijs rufum, a-

liàs plenius nigricat: habetur & album & lu-

teum, quod

Sorgum fructu rubro & fructu albo, Eyst.

V. Milium arundinac. plano alboque semine.

Sorgo simile granum, Hareomen Arabum,

Bellonio.

Dora, Rauvvolfio.

Milium Æthiopicum, Portæ.

an Mi-

an Milium album in Regno Congi, quod vocant, hist. Ind. Orient. part. prim. libro se-
Mazza di Congo, id est, semen Congianum, cundo, cap. primo.

PANICUM EIUSQUE SPECIES.

Ε' λυμ & *μελίν* Dioscoridi lib. 2. cap. 120. Theoph. 8. hist. cap. 1. 3, 7. & 10. *μελιν* & *Ε' λυμ* &
for san ab *ελω* involuo. Plin. lib. 18. cap. 7. Panicum, à paniculis quibus semen inest.
Mel frugum Dioclis, eidem lib. 22. cap. 25. *μελίν*, quasi melleum quidpiam.

I. Panicum Germanicum, sive paniculâ minore.

Milium agreste sive exiguum, Trag.

Panicum, Fuch. Tur. Dod. Cord. Gefner. hor.

Lon. Lob. Cæsalp. Cam. Tab. Ger.

Variat paniculis albis, flavis & purpureis: semen album, luteum, rufescens: Dioscorides frumentaceis, Gal. leguminibus jungit.

II. Panicum Italicum, sive paniculâ majore.

Panicum Marcello, Hermolae, Ruellio, Mat-
thiolo, cui & domesticum: Anguil. Cæsalp.

Portæ.

Panicum sativum, Lugdunensi.

Panicum vulgare, Clus. hist.

Panicum aliud Indicum, paniculâ villosâ, Lob.

Panici Indici spica, Dodon.

Panicum Indicum, Tab. Ger.

III. Panicum Indicum spica obtusa cærulea.

Panicum cæruleum Indic. Ad. Lob. ico. Cam.

Tab.

Panicum Indicum, Dod. Ger. sive peregrinum,

Lugd.

Panicum Americanum, Clus. hist.

Panicula est subcærulea, in calidioribus

regionibus magis satura.

IV. Panicum Indicum spicâ longissimâ.

Panici Americani spica grandis vel sesquipe-

dalis, Clus. hist.

Panicum Æthiopicum ex Guinea, Clus. hist.

ap. ad lib. 6.

DE SESAMO ET ERYSIMO CEREALI.

CUM Dioscorides & Theophrastus Sesamum inter fruges retulerint: & Plin. lib. 18. cap. 10.
frumenta astiua dixerit, Sesama, milium, panicum: sic & Erysimum in Asia & Græcia,
Sesamo simile asserat: & Theophrastus 2. caus. plant. 17. semina hæc, milium, sesamum, erysi-
mum inter fruges reposuerit: & 6. caus. plant. 19. Sesama & Erysimum sicca cibo idonea,
non verò viridia scripserit, de utroque nunc.

Sesamum & Sesama similiter Dioscoridi lib. 2. cap. 121. Theoph. pluribus locis *σῆσαμον*, aliis
σισάμη dicitur. Duplex Theophrastus agnovisse videtur, dum 8. hist. 5. inquit, Et Sesami
genus quoddam candidum datur.

SESAMUM VETERUM.

Sesamum, Matth. Ang. Tur. Lob. Dod. Cast.

Tab. Portæ.

Sesamum verum, Cord. in Diosc. Gef. hor.

Lugd. Cam.

Sesama, Cæsalp.

Sempsem, Alpino.

Semen ex Alexandria, Creta, Sicilia affertur.

ERYSIMUM.

Theophrasti folio hederaceo, *τραγόφυρον* &
φυγόφυρον, hirco-triticum & fagi-triticum, quod

fagineam glandem forma triquetra & colore

sordido quodammodo referat, licet multo

minus sit.

Ocymum veterum, Trago.

Frumentum Sarracenicum, Matth. Lugd. Cast.

Tragotrophon & Fago-triticum, Dod. gal.

Erysimi alterum genus Theoph. Cord. in Diosc.

Irion cerealis sive Erysimum Ruel.

Erysimum cereale, Gef. cat. Portæ.

Frumenti genus folio hederaceo, Eid.

Formentone, Ang. (cui Ocymum est Var-

ronis) Cæsalp.

Frumentum vaccinum, Lon.

Erysimum Theophrasti, Lob.

Fegopyron, Dodonæo, Fagopyrum, Ad. (an

Erysimum Theoph.) Lob. ob. (& Lamplana

vera quorundam,) Franco.

Ocymum cereale, Clus. pan. Tab.

Tragopyron, Gerard.

Polygonum hederaceum, Col.

Sarracenicum dicitur, quia ex Africa primum

delatum credatur: nam veteribus vel non cognitum, vel non usitatum, vel neglectum, Dodonæus asserit.

PHALARIS.

PHALARIS Plinio lib. 27. cap. 12. *Φάλαρις* Dioscoridi lib. 3. cap. 159. an Melia altera Theophrasti.

I. Phalaris major semine albo.

Phalaris Dioscoridis, Trag. ico.

Phalaris, Matth. Ang. Tur. Dod. Cord. Gef. hor. [cui & Canariense semen,] Lon. Lob.

Cæsalp. Cast. Cam. Lugd. Tab. Ger.

Phalaris herba, Gef. cat.

Milium alterum Theoph. Dalech. in Plin.

II. Phalaris major semine nigro.

Cuneno, Melitensium incolis.

Granum hoc in Melita frequens, Canariis

insulis familiare, Malsiliæ notum, nigrum,

oblongum, milio simile, quo Canarios palle-

res præcipue nutriunt: ex grano aliquando à

Dalechampio feto, Phalaris prodiit.



SECTIO QUINTA.

ASPHODELUS, PHALANGIUM.

ASPHODELUS sive *Hastula Regia*, quod regis sceptri effigiem, dum floret, referat. *Ἀσφοδελὺς* unius Dioscor. lib. 2. c. 199. meminit, cujus florem *ἀνθεμόν* appellant: & Theophrast. 1. hist. 10. & 7. ejusd. 11. & 12. qui 1. hist. 7. *ἀνθεμόν*, pro tota planta usurpat. *Asphodelum* aliquos Herois appellasse, Dionysium marem ac facinoram fecisse, & aliquos *Halymor* Hesiodi existimasse, Plin. lib. 22. cap. 12. scribit. Sic lib. 21. cap. 17. restatur, Theoph. & ferè Græcos & Pythagoram, caulem *Anthericon*, radicem verò, quæ ex octuaginta simul acervatis bulbis constat, *Asphodelum* nominasse: cujus genera duo faciunt: quod etiam lib. & cap. 22. ostendit.

I. *Asphodelus albus ramosus mas.*

Asphodelus primus, Ang. Clus. hist.

Asphodelus major, Clus. hisp. albus, Eyst.

Asphodelus ramosus, Lob. ico. Ger.

Asphodelus caule ramoso maritimus & mas. Cæf.

Hic sæpè radicibus ducentis, aut pluribus ab uno capite dependentibus reperitur.

II. *Asphodelus albus non ramosus.*

Asphodelus, Marcel. Ruel. Matth. Ama. Gef.

cat. Lon. Cast. verus, Cord. in Dioscorid.

Asphodelus mas, Dod. gal.

Asphodelus alter, Ang. Clus. hist.

Hastula regia, Trag. lat. Lon. Lac. Gef. hor.

Lugd.

Asphodelus albus, Gef. hor. ap. Clus. hisp.

Dod. Tab. Cam. major, albus, Lob.

Asphodelus caule simplici, Cæf.

Asphodelus non ramosus, Ger.

III. *Asphodelus autumnalis.*

Asphodelus autumnalis sive major, Cam.

IV. *Asphodelus purpurascens foliis maculatis.*

Asphodelus flore incarnato pallido, Dod. gal.

Asphodelus flore suave rubente, Lob. ico.

Asphodelus flore rubente, Tab. Ger.

V. *Asphodelus luteus & flore & radice.*

Asphodelus flore melino, Matth. ico.

Asphodelus luteus, Gefner. hor. Dod. Cæsalp.

Lugd.

Asphodel. luteus minor, Ad & Lob. (& Eri-

zambac Arabum,) Tab. Lugd. Gerar.

Iphyon Theoph. videtur, Ang.

Asphodelus fœmina sive luteus, Cam. epit.

Hastula

- Hastula regia minor, & Asphodel. minor, Cast.
 Asphodelus luteo flore & radice, Cam.
 Meminere Tabern. & Gerar. Asphodeli lutei,
 qui albo, radicibus & floribus sit similis, sed
 foliis brevioribus, cauleque latis foliis cincto,
 quem Asphodelum luteum nominant.
 VI. Asphodelus albus minimus.
 Asphodelus minimus, Clus. hist.
 VII. Asphodelus foliis fistulosis.
 Asphodelus tertius aliquibus maritimus, Gef.
 hort. ap.
 Asphodelus minor, Clus. Dod. Lugd. Cam.
 Phalangium Cretæ Salonensis, Ad. Lob. Lugd.
 Ger.
 Phalangij alterum genus, Cæs.
 Phalangium Narbonense, Tab.
 VIII. Pseudoasphodelus palustris Anglicus.
 Asphodelus luteus palustris, Dod. Tab.
 Asphodelus palustris, Lugd.
 Asphodelus minimus luteus acori fol. palust.
 Lob.
 Asphodelus acorifolius palustris luteus, Ad.
 Asphodelus Belgicus palustris luteus, Lob. ad.
 part. alt.
 Pseudoasphodelus primus vel major, Clus.
 hist.
 IX. Pseudoasphodelus palustris Scoticus.
 Asphodelus minimus Noruegicus luteus palu-
 stris Scoticus & Lancastrienfis, Lob. advers.
 parte secunda.
 Asphodelus Lancastræ, Gerar.
 X. Pseudoasphodelus alpinus.
 Pseudoasphodelus pumilio foliis Iridis, Clus.
 pan. vel secundus, Eid. hist.

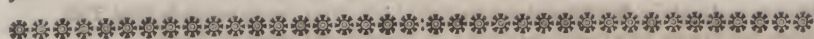
PHALANGIUM EIUQUE

Species.

Φαλαγγίς Diosc. lib. 3. cap. 122. meminit: sic dictum Galeno, 8. simpl. facult. quod de-
 morsis à Phalangis auxiliatur, cui Φαλαγγίτης, & Plin. lib. 27. cap. 12. Phalangites,
 à quibusdam Phalangium, ab aliis Leucanthemum vocatur.

- I. Phalangium magno flore.
 Phalangium, Matth. Cast. majus, Gef. hor.
 Phalangium Matthioli, Lugd. Tab.
 Phalangium Allobrogicum majus, Clus. hist.
 ap. 2. Eyst.
 Phalangium Dalechampij, Lugd.
 Lilium polyrhizon Myconi, Lugd.
 II. Phalangium parvo flore non ramosum.
 Phalangites quorundam, Cord. in Diosc.
 Liliago, Cord. hist. ejus Scholiafti, Asphodelus
 Germanicus.
 Liliago Cordi, Asphodeli syl. species, Thal.
 Phalangium non ramosum, Lob. Dod. Tab.
 Ger.
 Phalangium cauliculis simplicibus, Cæs. alp.
 Liliasphodelus albo flore quibusdam.
 Phalangio Allobrogico congener, vel Phalan-
 gium montanum, Clus. cur. post.
 Est majus folio longiore, & latiore, semi-
 ne majore: est alterum in quo omnia mino-
 ra, & folia angustiora, in monte Wasserfall:
 cujus radices sæpè pro Rusci veri radicibus,
 magno errore dividentur.
 III. Phalangium parvo flore ramosum.
 Moly alterum Plinij, Dod. gal.
 Phalangites sive Palangium herba, Gesner.
 hor.
 Phalangium ramosum, Lob. Dod. Lugd. Tab.
 Ger. Eyst.
 Phalangium, Asphodelus parvus dici posset,
 Cæs. alp.
 Phalangium majus, Cam.





SECTIO SEXTA.

XYRIS, IRIS, ACORUS, GALANGA, ZIN-
ZIBER, ZEDOARIA, COSTUS, CURCUMA
ET CROCUS INDICUS.

XYRIS.

ET PIZ ob folij similitudinem, quasi ratorium cultrum dicitur, de qua Diosc. lib. 4. cap. 22.
Iris ἀγρία, Iris sylvestris Theophrasto: Plin. lib. 21. cap. 20. Iris sylvestris, à quibusdam
Xyrin vocata. Spatula fetida, tum ob figuram folij gladiolum referentis, tum quod gravem
odorem exhalet, vulgò dicitur.

I. Gladiolus foetidus.

Xyris sive Iris sylvest. Dioscoridi.

Sparganium sive Xiphidion, Offic. spatula fo-
etida, Ruel. Ama.

Spatula foetida, Trag. (cui & Gladiolus Italic.)

Fuch. Lon. Gef. hor. Ang. Cæs. Tab. Dod.

Xyris, Matth. Lac. Tur. Cord. Cornaro, Lob.

Cast. Cam. & Ger.

Xyris vel Iris agria Theo. Dod. gal. Ad. Lob. ico.

Xyris Matthioli & Lobeli, Lugd.

Cum Matthioli & Lobeli figura, radicis for-
ma differant, idcirco in historia Lugdunensi
duæ figuræ positæ: dum enim adhuc juvenca
est, radicem habet fibrosam seu capillarem:
ubi verò adolevit, crassa est. Flos communiter
obsoletè purpureus: aliquando saturata pur-
pura aridet, rarius rubet.

II. Gladiolus foetidus maritimus.

Xyris maritima, quam fluctus in littora, cum
aliis purgamentis rejiciunt, Lugd.

IRIS ET EIVS DIFFERENTIÆ.

I RIS, I^{re} Diosc. l. 1. c. 1. à cælestis arcus similitudine nomen accepit. Species complures esse,
colore floris differentes, idem ostendit, nempe candido, pallente, luteo, (alii nigros legunt,) pur-
pureo, caruleo, seu cyaneo. Quam colorum diversitatem non in uno flore reperiri, videtur Dio-
scorides, (ut aliqui credunt,) voluisse: siquidem de Illyrica maxime loquatur, quam Brassyavo-
lus in Illyrico plerumq. candidis, alias pallidis, nonnunquam luteis & etiam purpureis conspe-
xit. Theo. 6. caus. 13. Iris odorata est, & à gravi palati nomen accepit, quæ in Illyride (6. caus. 28.)
melior quàm in Macedonia: in Thracia verò, locisq. frigidioribus odore penitus caret. Gaza
Iridis vocem Consecraticem vertit. Plin. l. 21. c. 7. Iris diversicolor specie floret, sicut & arcus
cælestis, unde & nomen: laudatissima in Illyrico; proxima in Macedonia, quæ longissima, can-
dicans, & exilis: tertium locum habet Africana, quæ amplissima & gustu amarissima. Illyrica
quoq. duum generum: Raphanitis, à similitudine, (forè Astragalites Gal. & Aëtij,) quæ &
meisor: Rhizotomos subrusa: non improbat & Pisdica.

Recentiores multas differentias agnoscunt: quare dividemus in eam, quæ radice est genicu-
lata, & eam quæ radice est bulbosa: hæ enim & foliorum latitudine angustiaue, florisq. colore,
& ratione loci natalis variant. —

IRIS LATIFOLIA.

I. Iris vulgaris Germanica sive sylvestris.

Iris, Brunf. Gesner. cat. sylvestris, Matth. Lac.

Cord. hist. Cast. Lugd. Tab. syl. prima, Adverf.

Iris syl. major, Matth. ep. Gef. hor.

Iris Germanica, Fuch. cærulea, Dod.

Gladiolus cæruleus major, Trag.

Iris latifolia major vulgaris, Clus. hist.

Iris biflora, Ger. ico.

Hæc est, quam in tectorum culminibus, vi-
nearum

nearum macerijis & muris plantare consueverunt, quæ in hortos translata, cultura speciosior redditur.

II. Iris hortensis latifolia.

Iris Germanica, Trag. Domestica, Matth. Lac. Cast. Lugd.

Iris, Tur. Ang. Dod. Cord. in Diosc. Lon. Tab.

Iris communis, Ges. hor. vulgaris, Lob. Ger.

Iris nostra sativa, Cord. hist.

Iris, Hyacinthus Virgilij, Columellæ & Palladij, Aug. Cam.

Iris major cærulea, vel purpurea, Cam.

Iris latifolia vulgaris cærulea, Eyf.

III. Iris hortensis pallide cærulea.

Iris cujus flores aquæ cyaneum colorem referunt, Dod.

Iris dilutè cærulea involucri albo, Tab.

Iris Chalcedonica, Ger. ico.

Iris latifolia major obsoleta, Clus. hist.

IV. Iris hortensis alba Germanica.

Iris albo flore, Ges. hor. alba, Tab. Ger.

Iris vulgaris candidis floribus, Lob. ico. Lugd.

Iris candida, Dod. sub Iride altera.

V. Iris alba Florentina.

an Iris Africana Dioscoridis?

Iris sativa floribus nivei coloris, Matth.

Iris Florentina seu scemina, Ges. hor.

Iris Florentina, Ireos officin. Dod. gal. Lon. Ad.

Tab. Ger. Franco, Eyf.

Iris Illyrica, Cord. in Diosc.

Iris flore ex toto candido, Cæs. alp.

Iris major alba, Illyrica vulgo vel potius Florentina, Cam.

Iris latifolia major alba, Clus. hist.

Hæc Florentina à Germanica differt, quòd

hujus radix siccata: non secus ac vulgaris cærulea, corrugatur: illius verò non, quæ etiam radice minor est: in officinis nostris Illyrica habetur, quæ Venerijs adfertur, quæ rufescit, minus nitida est, at odore est suaviore.

VI. Iris Illyrica.

Iris Illyrica, Eyf. quæ à Florentina aliquantulum differt, quòd hujus flos candidissimus sit, cum Illyricæ sit coloris dilutè cærulei pallescentis & odore remissiore.

IRIS LATIFOLIA PERE-

grina major.

I. Iris Susiana flore maximo ex albo nigricante.

Iris Susiana, Clus. pan.

Iris Chalcedonica variegata, Lob. Tab.

Iridi luteæ variegatæ in Lugd. hist. jungitur.

Iris Camerarij, Ger. ico.

Iris latifolia major prima, Clus. hist.

Iris Chalcedonica latifolia, Eyf.

Iris Pharaonis, vel nigra Cretica quibusdam.

II. Iris Asiatica cærulea polyanthos.

Iris Asiatica cærulea, Clus. pan. sive latifolia major 2. Eid. hist.

Iris Dalmatica major, Lob. ico. Lugd. Tab. Ger. ico.

III. Iris Asiatica purpurea.

Iris Asiatica purpurea vel 3. Clus. pan.

Iris latifolia major 5. Eid. hist.

Huc referantur

Iris latifolia violaceo colore major, &

Iris latifolia major variegata, Eyf.

IV. Iris peregrina subrubens inodora.

Iris major latifolia sexta, Clus. hist.

V. Iris peregrina odore oxyacanthæ.

VI. Iris major latifolia 24. Clus. hist.

VI. Iris Dalmatica major,

Iris Dalmatica major, Clus. hisp. ut Lob. Lugd. desc. Cam. Tab. Ger. & Chalcedonica 2. Tab. icon.

Iris major latifolia 3. Clus. hist.

an Iris Lusitanica verna, Lob.

VII. Iris Byzantina purpureo cærulea.

Iris major latifolia 18. Clus. hist.

VIII. Iris Damascena polyanthos.

Iris major latifolia 4. sive Damascena, Clus. hist.

IRIS LATIFOLIA GERMANICA & Pannonica.

I. Iris latifolia Germanica odore suavi.

Iris major latifolia 7. Clus. hist.

II. Iris latifolia Germanica odore Sambuci.

Iris major latifolia 8. Clus. hist.

III. Iris latifolia Germanica ochroleucos.

Iris major latifolia 28. Clus. hist.

IV. Iris latifolia Germanica candido purpurea.

Iris major latifolia 21. Clus. hist.

V. Iris latifolia odore oxyacanthæ.

Iris exotica, Camer. vel Iris 5. Clus. pan.

Iris major latifolia 14. Clus. hist.

VI. Iris latifolia Pannonica colore multiplici.

Iris

Iris varia caulifera, vel Iris 4. Clus. pan.
Iris major latifolia 15. Clus. hist.

Iris Pannonica 4. Clusij, Tab.

Iris lutea variegata, Ger. icon.

VII. Iris latifolia alba viridis.

Iris major latifolia 16. Clus. hist.

VIII. Iris latifolia caule aphylo.

Iris 7. & Iris caulifera purpurea 1. & 2. Clus. pan.

Iris major latifolia 25. & 26. Clus. hist.

Variat: in illa, folia circa caulem minus, in hac, magis purpurascunt.

IX. Iris latifolia candida, purpureis venis distincta.

Iris major latifolia 27. Clus. hist.

Iris Portugalia, Eyflet.

IRIS LATIFOLIA

Belgica.

I. Iris latifolia Belgica odore Sambuci.

Iris Lusitanica verna, Lob. quoad icon.

Iris latifolia major 9. Clus. hist.

II. Iris latifolia Belgica versicolor odore Sambuci.

Iris major latifolia decima, Clus. hist. def. Eyflet.

III. Iris latifolia Belgica odore Sambuci altera.

Iris latifolia major 11. Clus. hist.

IV. Iris latifolia Belgica variegata.

Iris major latifolia 12. Clus. hist.

V. Iris latifolia Belgica cærulea versicolor.

Iris major latifolia 13. Clus. hist.

VI. Iris latifolia ex albo pallescens striata.

Iris major latifolia 17. Clus. hist.

VII. Iris latifolia humilior purpurea.

Iris major latifolia 19. Clus. hist.

VIII. Iris latifolia humilior versicolor.

Iris major latifolia 20. Clus. hist.

IRIS BIFLORA.

I. Iris biflora flore minore, odore lilij con-

an Raphanitis Plinij: & Astragalites Aëtio.

Iris biflora, Clus. hisp. Lugd.

Iris biflora Lusitanica, Lob. Dod.

Iris latifolia major 22. Clus. hist.

II. Iridi bifloræ affinis flore majore.

Iris Illyrica, vel Iris 6. Clus. pan.

Iris major latifolia 23. Clus. hist.

an Iris Byzantina, Camerarij huic similis?

III. Iridi bifloræ affinis minor.

Iris Dalmatica minor, Clus. hisp. Lob. Lugd.
Iris latifolia major 18. Clus. hist. quoad icon.

IRIS LATIFOLIA

Lutea.

I. Iris lutea sativa.

Iris sativa floribus aureis, Matth.

II. Iris lutea variegata Lobelij.

Iris lutea variegata, Lob. Lugd.

III. Iris lutea variegata Camerarij.

Iris variegata è luteo & purpureo, Cam.

Duplicem habet, aliam folijs languidis, aliam erectis.

Huc referenda.

Iris Pannonica variegata, Eyflet.

Flos ex purpura flavescit, & lineis purpurascen-

tibus distinguitur.

IV. Iris media longissimis folijs lutea.

Iris Tripolitana mediam inter latifolias & angustifolias, Clus. hist.

IRIS ANGUSTIFOLIA.

I. Iris pratensis angustifolia folio foetido.

Iris angustifolia media, Clus. hisp.

Iris angustifolia major, sive prima, Clus. hist.

Iris folijs angustis prima Clusij, Eyflet.

II. Iris pratensis angustifolia non foetida altior.

Iris angustifolia media, sive Iris angustifolia

Pannonica vario flore, & Iridis undecimæ spe-

cies prior, Clus. pan.

Iris sylvestris Byzantina peramœna, Lob. ico. & Ger.

Iris syl. angustifolia major, Tab.

Iris undecima Clusij, Camer.

Iris tenuifolia, Thal.

Iris angustifolia altera, Clus. hist.

Iris pratensis major, Eyflet.

III. Iris pratensis angustifolia humilior.

Xiphion, seu Gladiolus cæruleus minor, Trag.

Iris tenuifolia, Cord. hist. Gef. hor.

Iris minor seu tenuifolia, Dod.

Pseudoacorus cæruleus Tragi, Lugd.

Iridis undecimæ altera species, Clus. pan.

Iridis angustifoliæ secundæ species altera, Eide-
dem hist.

Xyris minor, Camer.

IV. Iris angustifolia maritima major.

Iris maritima Narbonensis, Advers.

Iris

Iris sylv. maritima Narbonensis, Lob. ico.

Iris angustifolia media, vel ejus prima species, Clus. hisp.

Iris sylv. altera, Penæ, Lugd.

Iris maritima, Camer.

Iris angustifolia 3. Clus. hist. at 1. quoad icon.

V. Iris angustifolia maritima minor.

Iridis angustifoliae mediae altera species, Clus. hisp.

Iris angustifolia quarta, Clus. hist.

VI. Iris angustifolia hortensis versicolor.

Iridis angustifoliae tertiae species, Clus. hisp.

Iris angustifolia quinta, Clus. hist.

VII. Iris angustifolia candida lineis rubentibus notata.

Iris candidis floribus angustifolia, Lobel. ad part. 2.

VIII. Iris angustifolia bicolor.

Iris flore caeruleo obsoleto cinereoque polyflora, Lob.

Iris flore caeruleo polyanthos, Lugd.

IX. Iris angustifolia prunum redolens minor.

An Rhizoromos Plinij.

Iridis Illyricæ nomine ostensa Hermolao.

Iris perpusilla syl. angustifolia, Lob. observ.

Chamæiris angustifolia, Eid. ico. minor, Tab. Eyfset.

Chamæiris, Dod. & Lugd. odoratissima, Cam.

Iris angustifolia humilior, Clus. hisp.

Iris angustifolia minor, vel 12. Eid. pan.

Iris peregrina, Illyrica vulgo, Cæsalp.

Chamæiris vel Iris humilis, Cam. in Matth.

Chamæiris tenuifolia, Ger.

Iridis angustifoliae sextae species altera, Clus. hist.

X. Iris angustifolia prunum redolens major.

Iris sylvestris minor, Matth. Cast.

Iris syl. altera, Gæf. hor. Lugd.

Chamæiris angustifolia, Tab. Ger.

Iridis angustifoliae sextae species prima, Clus. hist.

Chamæiris odore carens, Cam.

CHAMÆIRIS.

I. Chamæiris major saturatè purpurea biflora.

Chamæiris latifolia biflora, Eyfset.

II. Chamæiris variegata.

Iris perpusilla latifolia, Lob. observ.

Iridis perpusilla latifoliae varietas, Eid. ico.

Irid. humili latifoliae similis, Clus. hisp.

Chamæiris seu alia perpusilla Iris latifolia, Lugd.

Iris sylv. minor latifolia, Tab.

Iris violacea, Ger. ico.

Chamæiridis latifoliae genus 1. cum icone Chamæiridis nivæ Lobelij, Clus. hist.

Flos ex caeruleo dilutus aut candidus, aut pallens, aut purpureus, aut violaceus: huc pertinet.

Chamæiris caeruleo & violaceo colore, Eyfset.

III. Chamæiris flore saturo violaceo.

Chamæiris latifolia Pannonica major, vel Iris octava, Clus. pan.

Chamæiris latifolia major, addida figura Chamæiridis latifoliae flore rubello Lobelij, Clus. hist.

Flos hujus aliquando purpureus, aliquando eleganter caeruleus est.

IV. Chamæiris minor, flore purpureo.

Iris minor, Dodon.

Iris violacea parva, Lob. ico.

Chamæiris latifolia minor purpurea, vel Iridis 9. species prima, Clus. pan.

Chamæiris latifolia minor prima, Clus. hist.

Flos saturationis purpuræ, odoratus: interdum dilutior & inodorus.

V. Chamæiris minor flore purpureo caeruleo.

Chamæiris latifolia minor caerulea, vel Iridis 9. species altera, Clus. pan.

Chamæiris latifolia minor 2. Clus. hist.

VI. Chamæiris minor flore rubello.

Chamæiris latifolia flore rubello, Lob.

Chamæiris latifolia minor rubescens, vel Iridis 9. species tertia, Clus. pan.

Chamæiris latifolia minor tertia, Clus. hist.

Floris colore variat purpureo, caeruleo, rubescens, pallido, albo & vario: est flore odore & inodoro.

VII. Chamæiris minor flore variè picto.

Chamæiris latifolia minor septima, Clus. hist.

VIII. Chamæiris flore purpureo flavescens.

Chamæiris latifolia minor octava, Clus. hist.

Eyfset.

Huc referri debet

Chamæiris flavo & purpurascens flore, Eyfset.

IX. Chamæiris flore pallido & albo.

Chamæiris latifolia minor, vel Iridis 9. species 4. Clus. pan.

Chamæiris latifolia minor 4. Eid. hist.

Huic similis est.

Chamæiris latifolia minima, Eyft.

X. Chamæiris minor flore variegato.

Chamæiris latifolia minor varia, vel Iridis 9. species 5. Clus. pan.

Chamæiris latifolia minor 5. Eid. hist.

XI. Chamæiris flore luteo, vel candido.

Iris minor lutea, Dod.

Chamæiris lutea altera, Lob. ico.

Chamæiris nivea, aut candida, Eidem. & Eyft.

Huc pertinet,

Chamæiris flore argenteo & flore candido, Eyft.

XII. Chamæiris flore obsoleto pallido.

Chamæiris latifolia minor sexta, Clus. hist.

XIII. Chamæiris flore pallidè luteo, vel

Chamæiris minor ὀχρὰ λευκῆ.

Chamæiris latifolia minor nona, hist.

XIV. Chamæiris minor flore purpureo.

Chamæiris latifolia minor 10. Clus. hist. Eyft.

XV. Chamæiris candicans venis variis distincta.

Chamæiris latifolia minor 11. Clus. hist.

XVI. Chamæiris saxatilis Gallica.

Iris perpusilla saxatilis latifolia acaulos ferme, Adver. & Lob. ico.

Iris pusilla sylvestris, Cæsalp.

Iris perpusilla & saxatilis, Lugd.

an Iris ἀνὰ λῶ, Cam.

Variat: altera flore est purpureo & radice odorata; altera flore pallido, radice inodora.

XVII. Chamæiris latifolia saxatilis Lusitanica.

Iris humilis latifolia, Clus. hisp.

Iridis aliud genus humilior, Eid. hist.

ACORUS.

AΚΟΡΟΣ, quia τῶς Κόρου, id est, pupillis sive aciei oculorum caliginose medeatur, dicitur, de quo Dioscorid. lib. 1. cap. 2. Meminit Plin. lib. 25. cap. 13. Acori Iridis folijs, radicibus nigris: quare cum & Dioscoridis & nostra, sit radicibus albicantibus, candidaq; commendetur, de hac Plinius intelligendus non est.

I. Acorus verus, sive Calam. aromat. Officinatum.

Acorus, perperam Calamus aromaticus officinarum, Manardo, Trag. Matth. Cord. Gesner. Dod. Ad. Lob.

Calamus aromaticus vulgo, Amato, Mundellæ, Cæsalp.

Acorum, Lon. Cam. Tab. Ger. Eyft.

Acorum legitimum, Clus. hisp. verum, Lugd.

Calamus noster, Iridis species, Ang.

II. Acorus adulterinus.

Iris in maritimis nascens, à Theophrasto & Plinio improbata.

Acorus, Brunf. Cord. hist. Lac. Cæsalp. Cam. Cast. Lob.

Acorus falsa, Cord. in Diosc. Ges. hor. vulgo, Cæsalp.

Acorum adulterinum, Trag. falsum, Matth. Cast.

Gladiolus luteis lilijs, Er. Cord. luteus, Fuch. ico. Lon.

Acorum officinarum, Fuch.

Acorus nostras, Ruel. palustris, Ad. Lob.

Acorus luteus falsus, Lugd.

Gladiolus aut Acorus falsus, Tur.

Gladiolus aquaticus, Ama.

Iris lutea, Dod. gal. Cord. hist.

Iris palustris lutea, Tab. Ger.

Iris agrestis, Ges. cat.

Pseudoiris, Dod. palustris, Eyft.

Butomon, Clus. hist.

III. Acorus adulterinus Aquitanicus.

Acorus Aquitanicus, Ad.

China spuria, Acori effigie, Lob. ico.

GALANGA.

CUM Galanga, quibusdam Acori, nonnullis Iridis species videatur, & minor à recentioribus Græcis Cyperus Babylonica nominetur, huc omnium optimè referri posse censuimus. Græcis recentioribus γάλαγγα, Arabibus Galingian dicitur.

I. Galan-

- I. Galanga major, Matth. Cord. hist. Ad. majore, Clusius dubitat.
 Lon. Lob. Cæs. Lugd. Tab.
 Galanga crassa, Ama.
 Galangam, Schoenanthi radicem, volunt Monachi in Mesuem.
 Acorus veterum, Leonicensio & Brassau.
 Acorus seu Galanga major, Fuch. comp. Corn.
 Galanga crassior, Costæo.
 Lancuaz Javanensibus, apud quos crescit.
 Linsc. par. 4. Ind. Orient. cap. 39. & Tab. 18.
 Iridis genus, Clusio in Acoftam.
 Galangam Garzias ab Orto & Acofta proponunt: quos secuti sunt Durantes & Lugd.
 historia: an eadem sit cum nostra Galanga cem intellexit?

II. Galanga, & Galanga minor officinatum.
 Galanga, Ruel. Brassav. Mund. Ges. cat. Officin.
 Cæsalp.

Galanga minor, Matth. Cord. hist. Fuch. comp.
 Corn. (cui & Cyperus Babylonica,) Ad. Lon.
 Lob. Acoftæ. Lugd. Tab. Ger. Linsc. part. 4.
 Ind. Orient. cap. 39.

Galanga Indica, Ama.

Galanga tenuis, Costæo.

Lavandou Chinenfibus, apud quos nascitur,
 Linsc. lib. cap.

An Dioscorid. lib. 2. cap. 189. per Piperis radicem intellexit?

ZINZIBER EIUSQUE

Species.

ZINGIBER, cum folia Iridis & siliquam aliquatenus Xyridi similem habeat, de eo hic agendum: quod Diosc. lib. 2. cap. 190. *Ξιγγίβερις*; Galeno & Oribasio *Ξιγγίβερις* dicitur: Plin. lib. 12. cap. 7. *Zimpiberi*, & *Zingiberi* habet.

I. Zingiber.

Gingiber & Zingiber, Herbariis.

Zingiber, cypero cognata herba, Cordo.

Acofta pingit latissimis foliis, cum tamen ei

Lacrymæ Jobi folia tribuat, ut & Monardes:

at Adversaria, arundinaceis foliis, & rectius

Lobelius in suo de Balsamo libello: hæc fecit.

re, ut dubius essem, diversa ne forent. Accedit, quod Autor. 6. part. hist. Ind. Orient. cap. 38.

scribat, primò tenuioris arundinis speciem

præ se ferre: & mox subjungit, crescere etiam

velut Gladiolus: sic Svertius in suo Florilegio,

foliis & flore Iridis pingit.

Zinziber flore albo facie Iridis nominans.

Radices conditæ ex India Orient. adferuntur,

Monarde monente; in nova Hispania & in

Cuba copiosè provenit, ut Joseph. Acoft. lib. 3. cap. 23. scrib.

Reperiuntur apud Aromatarios, radices albæ & rubentes: hæc rubricâ, illæ sæpè crerâ infestæ, quò à teredinibus, cui candidiores & molliores magis obnoxie, præserventur: hæc Zingiberis albi, illæ rubri nomine, ab Amato donantur.

II. Zingiber fuscum.

Zingiber intus fuscum, Cord. hist.

Mechin & Zingiber fuscum Officinis, Ad.

Zingiber fuscum, Lugd.

III. Zingiberi affinis cortice squamato.

Mechini rara varietas, Ad. Lob. ico.

Mechinum Penæ, vel Mechinum rarius, Lugd.

Doronicum Arabum, Ponæ.

ZEDOARIA EIUSQUE

Species.

ZEDOARIA subjungitur, quia foliis & Gingiberis, sed majoribus, longioribus, & latioribus, ut & radice, & in Calecut Gingiber sylvestre dicitur, Garzia autore: à Javanensibus, apud quos in Sunda copiosè provenit, Canior nuncupatur. 4. part. Ind. Or. cap. 7. Sunt qui veterum Arnabo, & Zarnabum, & Zurumbet Arabum esse velint: recentioribus Græcis, *Zadæx*, quam duplicem faciunt, longam & rotundam. Costus Syriacus Dioscoridis videtur.

I. Zedoaria longa.

Zedoaria & Veterum Arnabi altera species longa radice, Cord. hist.

E 2

Zedoa-

Zedoaria radice longa, Clus. in coroll.
 Zedoaria Officin. Zerumbeth five Zurumbeth,
 Avicennæ & Serapionis, Dod.
 Zedoaria seu Costus Arabicus, Ang.
 Zadura five Zadura herba, Ad.
 Zedoaria, Bras. Lon. Lugd.
 Zadura vel Zaduvar, Ges. cat. Rucl. Fuch comp.
 Zeduaria vulgaris, Guil.
 Zedoaria Officin. Lob. vulgò appellata, Cæs.
 Zedoaria Arab. Zurumbeth, aroma Zingiberi
 simile, Græcis prætermisum, Ama.
 Zedoaria, aliquibus Costi species, Diosc. Frag.
 II. Zedoaria rotunda.
 Zurumbethum, Cord. hist.
 Zedoaria Arabum, Guil.
 Zedoaria quæ rotunda est, Clus. in coroll.
 Zedoaria loripes, Costæo in Mesuem.
 Zerumbeth & Zedoaria rotun. Ang. Fuch. com.
 Zedoaria rotunda, quæ Avicennæ Antora, Lon.
 Zerumbeth Serapionis, Lob.

Zerumbeth Javanensis canior, Linsc. par. 4.
 Ind. Or. fig. 20.

Hæc à priori alia ratione non differt, quam
 forma, & ejusdem radices partes esse dicimus,
 quemadmodum Lobelius, & hist. Lugd. figura
 proponunt: quare utraq; indifferenter uti pos-
 sumus, Conditur etiam Saccharo, & Zingiberi
 præfertur.

II. Zedoaria tuberosa nigricans.
 Zerumbeth Serapionis, Clus. in Garz. Lob.
 (quod cum rotunda junxit,) & Lugd.
 Zadura & Zedoaria, Cast.

IV. Zedoaria Geiduar dicta.
 Geiduar Avicennæ Garziæ & Lugd.
 Gedvvar Clus. in exot. auctario.
 Zedoaria vera, Garziæ, Cæs.
 Sambaya Malays, Geiduar Chinenfis, part.
 4. Ind. Or. c. 8.

Hanc Veronâ à Johanne Ponâ insigni Phar-
 macopæo acceptimus.

COSTUS EJUSQUE SPECIES.

Costus sequitur, cum ejus species una Zingiberi similis sit, & initio Zingiberis sylvestris
 nomine vendiderint, Adversar. autoribus monentibus.

Tæ Kōs species tres Diosc. l. i. c. 15. proposuit: Arabicum, qui albus est: Indicum, qui
 niger & lævis: Syriacum, qui gravis buxi colore. At Plin. lib. 6. cap. 12. duo fecit genera: ni-
 grum, & quod melius, candicans. Theoph. 9. hist. 7. Costum solum nominat, & quidem inter ea,
 quæ ad unguenta apta sunt. Officina, in dulcem & amarum dividunt, cum tamen Galeno
 omnis Costus amarus sit: at Actuarius, Arabes securus, Costi dulcis meminit. Verum hæc ra-
 dix cum recens est, nullius amaritudinis particeps est, candidiorq; persistit: cum autem vetu-
 state corrumpi incipit, amaritudinem & nigredinem contrahit.

I. Costus Arabicus Dioscoridis.
 Costus albus seu Arabicus, Cord. hist.
 Costus verus, Valerando.
 Zingiberis effigie Costus Arabicus & Syriacus:
 non tamen genuinus costus est, Ad.
 Costi quoddam genus, Zingiberis radicibus si-
 mile, Clus. in Garz.
 Costus Arabicus, Cam. in Matth.
 Costus Arab. & Syriacus, Lugd.
 Cyperi Indi potius, quam Costi species, Co-
 stæo in Mes. At Paludanus notis in 4. part. In-
 diæ Or. c. 39. Syriacum ab Arabico distinguit,
 quatuor sibi esse genera scribens, Indicum ni-
 mium, Arabicum & Syriacum, cum genere
 quarto alio, quod Zingiberi simile sit.

II. Costus Iridem redolens.
 Costus Garziæ, Acoftæ. Fragofo.
 Costus Indicus, Ama. Clus. in Garz. Tab.
 Lugd.
 Costus facie radices centaurij majoris, Lob.
 Costus Lusitanicus, Cam. in Matth.
 Costus Indicus, Malays Pucho dictus, quo no-
 mine pingitur in 4. par. hist. Ind. Or. tab. 20.
 III. Costus corticosus.
 Costus Molucensis corticosus rugosus, Ad. Lob.
 ico. Lugd. historia sub uno titulo & hunc, & se-
 quentes 4. & 5. posuit.

IV. Costus lignosus.
 Costus Molucensis lignosus fervidior, Ad. Lo-
 bel. ico.

Costus

Costus Molucanus, Tab.

V. Costus effigie radices Solani furiosi, Ad. Lob. ico.

Costus alter peregrinus, Tab.

VI. Costus amarus Officinarum, seu Helenium, & Comagenium Dioscoridis.

Helenij Comagenij radix, Cord. in Diosc.

Inula Comagenia, Eid. hist.

Costus officin. Ad.

Costus amarus Pharmacop. Cam. ep. Matth.

Costus Comagenius adulterinus officin. Lob. icon.

Costus officin. amarus Costæo, Lon. Cast. Tab.

Costus Officin. adulterinus, Lugd.

VII. Costus dulcis officin. centaurio magno cognatus.

Costus dulcis officin. Lon. sed adulterin. Tab.

Costi Pharmacopolarum species major, Cam.

in Matth. lit. D.

Costus dulcis, Cast.

VIII. Costus adulterinus insipidus.

Costus alter litera B. notatus, Cam. in Matth.

IX. Costus Officinarum ingratus, sive Thapsiæ species.

Costi vice sæpe venditur & alia radix, per transversum in taleolas secta, crassitudine plerumque manum implens, foris fusca, intus candicans, cortice crasso, substantia rara, gustu acri admodum, & nauseosam salivam ciens, & quasi strangulans; & cum teritur, rancidam pinguedinem olens. Quare non Costus, sed Thapsiæ majoris, montis Gargani radix est, quæ non sine periculo intra corpus sumitur, quam Agrytæ corrupto nomine cum Italis Costones, quasi Costum amarum vocant. At Cæsalpino Ferulæ cujusdam radix est.

CURCUMA.

K *ῥιζὴν ῥοδινὴν Dioscoridi: Indica herba, quæ Cyperis vocatur, Zingiberis effigie, Plin. lib. 21. cap. 18.*

I. Cyperi genus ex India, Matth. Fuch. comp.

Cyperus Indicus Dioscor. & Curcuma officin.

Cord. hist. Clus. corol. Lon. Lob. Cæsal. Tab.

Cyperum Indicum Brasau. & Cortæus suspicantur.

Cyperii tertia species, vel Indus, Ama.

Curcuma longa & rotunda, Cord. hist.

Cyperis Indica, Ges. car.

Cyperus altera, radice lutea, Cast.

Terra merita, Ruel. Ad. Lob. ico. Lugd.

Duplex est, radice communiter longa, aliquando rotunda: hæc multo acrior existit, & cum Zingibere sæpe adfertur.

II. Crocum Indicum proposuit Garzias, folijs milij majoribus: & Acofta, folijs Orchidis Serapiæ dictæ majoribus latioribusque.

Croci Indici, Acoftæ nomine, cum ejusdem figura, in Lugd. hist. proponitur.

Radix Zinziberis facie intus flava, Malaia, Cunhet. Linseot. par. 3. Ind. Or. c. 14.

Crocus Indicus, Lusitanis Saffran da Terra, planta lilio albo similis. Linse. par. 4. Ind. Or. c. 3. & 7. cujus figura tab. 13. exhibetur: cui & Curcuma, cap. 8.

III. Ganti radix ac Zinziber ex China, qua Indi corpora sua fucant: part. 4. Ind. Orient. cap. 8.

IV. Tomon pure, radix Galangæ seu Curcumæ similis est, albicat, & ad illinenda corpora facit. l.c.

V. Caxumba, in Bantam Floers, quo in cibis condiendis & vestibus gossypinis tingendis utuntur; part. 4. Ind. Or. 7.



CASPARI BAUHINI
PINACIS THEATRI BOTANICI
LIBER SECVNDVS.
DE BULBOSIS.
SECTIO PRIMA.

IRIS BULBOSA: IRIS TUBEROSA: SISYRIN-
CHIUM: GLADIOLVS ET HYACINTHVS.

IRIS BULBOSA
latifolia.

Iris bulbosa latifolia acaulos odora.
Iris bulbosa latifolia, Clus. hisp. Dod. Lug. Cam.
Iris bulbosa latifolia purpurea, Svvert.
Hyacinthus poetarum latifolius, Lob.

Flos vel purpureus, vel cæruleus: interdum
lactei coloris.

II. Iris bulbosa latifolia caule donata.

Hæc variat floribus colore, cæruleo, atque pur-
purante: est & cærulea lineis & violaceis, vel
purpureis, sic & cinerea violaceis strijs distin-
cta, quas Svvertius pinxit, nomine
Iridis Anglicæ majoris bulbosæ latifoliæ: quæ
Iris bulb. Anglicæ fl. cæruleo, &
Iris Anglicana major, flore violaceo, Eyft.
Iridis bulbosæ latifoliæ flore atro purpurante.
Iridis majoris Franciæ cæruleæ lineis violaceis
crassioribus ornata, quæ etiam variat.

III. Iris bulbosa latifolia candida.

Iris bulbosa Anglicana major fl. candido, Eyft.
Iris bulb. Anglic. latifolia flore albo, Svvert.

IV. Iris bulbosa folijs cepaceis maculatis
flore purpureo inodoro.

Iris bulbosa, Dodon. Ger.
Iris bulbosa angustifolia fl. purpureo, Clus. hisp.

Iris bulbosa violaceo flore, Clus. hist.
Hyacinthus flore Iridis Theocriti & Poëta-
rum, Lob.

Hyacinthus poeticus Lobelij Lugd.

Est & flore violaceo, interdum elegantissi-
mi, interdum dilutioris coloris: est & atror-
bens in summo albo: niveo flore in Pyræneis:

aliquando macula flava albo flori aspergitur,
Clusio in append. altera monente; qui in cu-
ris posterioribus longè majorem varietatem
recenset, cum etiam rubro & purpurascente flo-
re reperitur.

Huc referendæ quatuor species ex Svvertio.
Iris bulbosa flore cæruleo, quæ Iris bulbosa an-
gustifolia cærulea, Eyfsterrensi.

Iris bulbosa flore atro purpurascente.

Iris bulbosa flore albo.

Iris bulbosa flore cinericeo.

IRIS BULBOSA ANGUSTI-
folia verticolor.

I. Iris bulbosa angustifolia tricolor odore
coriandri.

Iris bulbosa angustifolia flore vario, Clus. hisp.
Lugd.

Iris bulbosa Lusitanica, Dodon.

Hyacinthus Poëtarum Hispanicus, Lob.

Iris bulbosa flore vario, Cam. Ger.

Iris bulbosa 3. sive verticolor, Clus. hist.

Variat flore latiore & radice brevi binis ple-
rumque floribus: altera flore angustiore radi-
ce oblonga: utraque dilutioris aut saturatio-
ris coloris.

II. Iris bulbosa angustifolia tricolor.
Iris bulbosa varicolor, Clus. hist. qui sub classe
secunda species quinque floribus colore varian-
tes proponit.

1. Trium foliorum inclinatum labra flava
sunt, maculâ aureâ magnâ in labro reflexo in-
signita, ad quam venæ purpurascens excur-
runt:

runt: at trium incumbentium dorsum & alæ pallent, latera candicant: tria erecta albicant, venis subcæruleis saturatioribus vel dilutioribus distincta.

2. Tria inflexa pallent labro flavâ maculâ notato, internè quibuldam venulis purpurascens distincta: tria ligulam tegentia albicant, vel Ochri colore sunt: tria surrecta exalbida, nervo flavo excurrente.

3. Flore est latiore, brevior, ternis folijs inflexis latis, & propendente labro, aureâ maculâ insignito, & alio orbe cincto, per oras crispo, cærulei coloris, nervo extrinsecus virente, intrinsecus pallente, venis purpureis in latera excurrentibus: at tria gibba purpurea sunt, gibbo albicante, alis cæruleis: tria erecta ex cæruleo purpurascunt.

4. Tria reflexa flava sunt, maculâ aureâ in labro, à qua venæ dilutius purpurascens sparguntur: folia incumbentia exalbida, nervo pallido divisa: tria surrecta inferius cæruleo purpurascens, venis distincta, supernè candicant.

5. Terna inflexa lactei coloris, aureâ maculâ in labro impressâ: folia incumbentia, & terna erecta alba, & circa ungues subcærulea.

III. Iris bulbosa vericolor *περίχλωρος*, Clus. hist. Variat binis, ternis, quaternis floribus.

IRIS BULBOSA LUTEA

inodora.

I. Iris bulbosa lutea inodora major.

Iris bulbosa angustifolia luteo flore, Clus. hisp. Lugd. Eyster.

Iris bulbosa 3. luteo flore, Dod. 4. sive lutea, Clus. hist.

Hyacinthus poetarum luteus, Lob. Lugd.

Lirium mas, aut Lirium verum Dodonæi, Lug.

Iris bulbosa lutea, Tab. Cam. Svvert.

Iris bulbosa flore pallido, Ger.

Invenitur latiore aliquantulum, saturatior & magis rutilante aureo colore, radice item brevior & crassior, vaginula sanguineo colore infecta: alia dilutioris flavi coloris, vaginula sanguineo colore carente: & aliæ adhuc differentiarum occurrunt, Clusio notante.

Huc pertinent

Iris bulbosa pallido colore, sive luteo pallescens, Eyst.

Iris bulbosa lutea mixta, Ejusdem.

Iris bulbosa lutea varietates quatuor, Lobelius advers. parte altera recenset.

II. Iris bulbosa lutea inodora minor.

Iris Mauritanica, Clus. cur. post.

IRIS BULBOSA LUTEA

vericolor.

I. Iris bulbosa lutea vericolor major & elatior. Iris bulbosa vericoloris, vel flavivariæ classis tertiæ prima, Clus. hist.

Iris bulbosa lutea varia, Lob. ad. par. 2.

II. Iris bulbosa lutea vericolor latiflora elatior.

Iris bulbosa flava varia septima, Clus. hist.

III. Iris bulbosa lutea vericolor latiflora humilior quadruplex.

Iris bulbosa flavivariæ classis tertiæ 2. 3. 4. & 8. Clus. hist.

Primæ, terna folia inflexa flava sunt maculâ aureâ insignita, purpureis venis internè distincta: folia gibba purpurascunt: hæc 2. est Clusio.

Alterius folia reflexa flava sunt cum aureâ maculâ, & qua parte gibbosis integuntur venis obsolete purpureis distincta: tria surrecta ex cæruleo purpurascunt, nervo flavo per longum excurrente: tria incumbentia obsoleta, quibus flammei quid permistum est: hæc 3. Clusio.

Tertiæ, folia inflexa pallida, aureâ maculâ insignita, quæ camerato folio integuntur, venis purpurascens distinguuntur, folia gibba purpurascunt, tria erecta cærulea sunt: hæc 4. est Clusio.

Quartæ, folia recurva flava sunt, aureâ maculâ notata, internè purpurascens radijs distincta: folia gibba purpureo cærulea, gibbo ex purpura flavescens: folia erecta, cærulei purpureæ permixti coloris: hæc 8. est Clusio.

IV. Iris bulbosa lutea vericolor angustiflora elatior, quæ duplex est.

Iris bulbosa flavivariæ classis tertiæ 5. & 6. Clus. hist.

Primæ, folia reflexa flavescunt, maculâ aureâ in labro insignita, at incumbentia candicant, nervo eminentiore *ἀρχαρόσπινος*: folia erecta exalbida infernè subcæruleis venis distincta. Altera media est inter 2. & 3.

Huc referatur

Iris bulbosa angustifolia lutea mixta, quæ flore est pallide flavescens, venulis purpureis distinctis, Eyster.

V. Iris

V. Iris bulbosa lutea verticolar angustiflora humiliortriplex.

Iris bulbosa flavovaria, clasisis tertiæ 9. 10. & 11. Clus. hist.

Primæ folia reflexa labris sunt longioribus & pallidioribus, oris purpurascens, macula aurea longiore insignita, incumbentibus internè purpurascens: nervo carnei coloris externè ex viridi pallescens: & folia gibba purpurea, gibbo dilutiore: foliis surrectis purpura saturatiore nitentibus.

Alterius folia reflexa labro sunt pallescente, flava macula in radios desinente infecta: parte angustiore foris virente, internè venis viridibus prædita: folia bifida, exalbida, gibbus pallescens: folia erecta alba, nervo circa unguem pallescente.

Tertiæ folia inflexa alba, flava macula insignita, incumbentia purpurascunt: tria erecta purpurei sive violacei coloris sunt.

VI. Iris bulbosa lutea verticolar, inter latifloram & angustifloram media.

Iris bulbosa flavovaria 12. Clus. hist.

IRIS BULBOSA CÆRULEA:

cæruleo varia: violacea alba.

I. Iris bulbosa angustifolia cærulea tilia odore.

Iris bulbosa 5. sive cærulea, Clus. hist.

Iris bulbosa angustifolia odorata Eyst.

II. Iris bulbosa cærulea minor.

Iris Hispanica cæruleo purpurea, Svvert.

III. Iris bulbosa cæruleo purpurascens vario flore.

Iridis bulbosæ verticolaris 13. genus, Clus. hist.

IV. Iris bulbosa cæruleo violacea.

Iris bulbosa flore cæruleo & purpureo, Eyst.

Huc pertinent ex horto Eystettenfi

Iris bulbosa variegata.

Iris bulbosa mixta.

Illi flos purpuroviolaceus, medio luteus: huic è cæruleo albicans, aureus & ex albo pallescens.

V. Iris bulbosa angustifolia violacea.

Iris bulbosa violacea Pyrænea, Lob. ad. part. 2.

Iris Anglicana violaceo flore, Eyst.

Huc referatur,

Iris bulbosa violacea colore mixto, Eyst.

VI. Iris bulbosa angustifolia alba.

Iris bulbosa alba, Lob. ad. part. alt.

Refert Clusius in altera appendice, se à Joachimo Venerio admonitum, se in Pyræneis Iridis bulbosæ varia genera observasse, & viginti sex generum descriptionem fecisse, & Iridem quæ flauum aut rubrum florem haberet, in illis montibus non reperisse: sed inter multas myriades, eam quæ cæruleum sive violaceum florem gerit, unicam plantam reperisse, quæ florem præfuso niveum haberet.

IRIS TUBEROSA.

Iris tuberosa folio anguloso.

Hermodystylus verus, Matth. Lugd. Tab.

Cam. Ger.

Iris tuberosa, Dod. gal. Lugd. Lob. Eyst.

Iris bulbosa præcox, Clus. hist.

Lonchitis major, Cast.

Lonchitis prior Diof. Aldrouando.

Satyrium, Cæsalp.

Iris tuberosa obscure viridi colore, Svvert.

SISYRINCHIUM.

Σ *ἰσσυρινχίον* Theoph. lib. 7. hist. 13. hoc peculiare habet, ut una radix, primo augeatur hyeme, tum incunte vere, quod in imo excreverit, contrahatur, supremumq. crescat, quod manditur. Sic quoque Plin. lib. 19. cap. 5. *sisyrrichio* hoc mirum, imas ejus radices crescere hyeme, verno autem tempore minui & contrahi, tum deinde bulbum pinguescere: Non solum suillo pabulo bulbosæ atque carnosæ radicis aptitudo, sed planta hujus, rostro formæ rostratæ, suillo similis nominis (ut rectè doctissimus Fab. Columna) causa fuit.

I. Sisyrrinchium majus flore lutea macula notato.

Sisyrrichion majus vel primum, Nofelha Hispanis, quasi nucula auellana, Clus. hisp.

Sisyrrichium majus, Dod. flore cæruleo, Schvver.

Hyacinthus Poëticus Hispanicus gemino gladiolo reticulato bulbo, Lob. observ.

Sisyrrichium Cordi & Clusij, Lob. ico.

Sisyrrichium, bulbi esculenti genus, Lugd.

Flos coloris est cærul. luteis macul. aspersis.

II. Sisy-

II. Sisyrrinchium flore albâ maculâ notato.
Sisyrrinchium Mauritanicum, Clus. in app. i. &
cur. post.

Flos purpureæ dilutioris albâ maculâ insignitus.

III. Sisyrrinchium medium.

Sisyrrinchium minus, Dod. Clus. hisp. Lugd. Svvert. Eyst.

Sisyrrinchion Theoph. & parva Nofelha, Lob.

IV. Sisyrrinchium minus latifolium.

Sisyrrinchium alterum latifolium, Colum.

V. Sisyrrinchium minus angustifolium flore majore variegato.

Sisyrrinchium Asprensium angustifolium alterum, Colum.

VI. Sisyrrinchium minus angustifolium.

Sisyrrinchium Theoph. Colum.

VII. Sisyrrinchium Persianum.

Flos Persicus Sisyrrinchio congener, Clus. hist.

GLADIOLUS.

Gladiolus, à foliorum forma, Dioscoridi l. 4. c. 20. *Ἐπίφλον & φάσγανον* dicitur: & *Gaza* apud Theoph. 7. hist. 11. & 12. *Ensem* vertit. Plin. l. 25. c. 11. & 26. c. 8. *Xiphion & Phasga-*
nion nominat.

I. Gladiolus maximus Indicus.

Gladiolus maximus promontorii Bonæ spei flore rubro incarnato, Svvert.

II. Gladiolus major Byzantinus.

Gladiolus Byzantinus atropurpureus, Svvert.

III. Gladiolus floribus uno versu dispositis major.

Xiphion, Spatha seu Gladiolus segetalis Ruel.

Victorialis fœmina, vel Gladiolus sylvestris Cord. hist.

Victorialis rotunda & Gladiolus verus, Ges. hort.

Victorialis herba, Lon. rotunda, Eyst.

Gladiolus, Dod. Narbonensis, Lob.

Xiphion minus, Clus. hist. pan. & rar.

Gladiolus nostras, Cam. Germanicus, Tab.

Variat magnitudine; quibusdam locis major ac procerior: alijs minor & humilior: floribus colore purpureo rubente, aliquando candicante, qui

Gladiolus flore albo, Lob. adv. part. 2. & Svvert.

Gladiolus Narbon. flore incarnato & flore purpureo, Eystet.

Gladiolus carnei coloris, Svvert.

Gladiolus Hispanicus flore albo, Eystet.

Sic in Narbonensi & Germanico, flores ad unum caulis partem digesti.

IV. Gladiolus utrinque floridus.

Gladiolus, Matth. Dod. gal. (cui & Gladiolus segetalis, & Lingua cervina Apuleij) Ges. col.

Ang. Lac. Cast. Cæs. Lugd. peregrinus, Cam.

Xiphion, Diosc. Ges. ap.

Gladiolus utrinque floriferus, Dod.

Gladiolus Italicus binis florum ordinibus cinctus, Lob.

Gladiolus Italicus, Tab.

Gladiolus flore pallido, Ger.

Gladiolus purpureo violaceus, Svvert.

Variat flore rubro & incarnato, qui

Gladiolus Italicus fl. rubro, Eyst.

V. Gladiolus angusto gramineo folio: in Prod. descript.

VI. Gladiolus floribus uno versu dispositis minor.

Gladiolus minimus, Lob. adv. part. 2.

VII. Gladiolus palustris.

Gladiolus lacustris aut stagnalis Dortmannf, Clus. cur. post.

HYACINTHUS ET EJUS
Species.

YΑΚΙΝΘΟΣ unus est Dioscoridi l. 4. c. 63. at Theoph. 6. hist. 7. duplex, sativus & sylvestris: & ut Plin. l. 21. c. 11. *Hyacinthum fabula duplex comitatur, lucum præferens ejus quem Appollo dilexerat (Hyacinthum vocatum) aut ex Ajacis cruore editi, ita discurren-*
F
ribus

ribus venit, ut Gracarum litterarum figura. A. I. inscripta legatur. Duplicis Veteres meminere, alter Poëticus, alter Medicus est: illum, aliqui fabulosum vel Poëticum: hunc, historicum seu Medicum vocant: rursus alius Gracorum, alius Latinorum est; Gracorum esse Hemerocallida Diosc. sive Liliū rubrum Plinij; Latinorum, Iridem radice inberosa, censent; Medicorum verò ab utroque variat, de quo in præsens.

HYACINTHUS COMOSUS.

I. Hyacinthus comosus major purpureus. Hyacinthus, Dioscoridi.

Bulbine prima, Plinij, forte alijs Pericarpus bulbosus, Ejusd.

Hyacinthus quartus & major, & Hyacinthus rubens Virgilij, Trag.

Hyacinthus, Ruel. Matth. Cord. in Diosc. Ges. cat. Port. Cast.

Hyacinthus maximus, Tur. major, Lugd. Tab.

Hyacinthus primus, Ama. Fuch. Ges. hor.

Hyacinthus cæruleus maximus, Fuch. fol.

Hyacinthus cæruleus major mas, Fuch. ico.

Hyacinthus sylvestris, Cord. hist.

Pancratium, Ges. hor. Lac.

Bulbus, Ang.

Bulbi esculenti genus, Dod. gal. Lugd.

Bulbi sylvest. primum genus, quem Pothos

Theophrasti, suspicatur, Cæf.

Hyacinth. magnus, & Bulb. Vomitorius, Lon.

Hyacinthus primus Matthioli, Clus. hist.

Hyacinthus Neotericorum sive comosus spurius tertius, Dod.

Hyacinthus comosus, Diosc. Ad. major, Lob. Cam. Lugd.

Hyacinthus comosus, Ger. spurius, Eyf.

Variat: alter præcox, latiore folio, coma crassiore, majoreq; bulbo: alter serotinus, angustiore folio, coma tenuiore, laxiore tamen & elegantiore, minoreq; bulbo: Hinc apud Cam.

Hyacinthus comosus major sive serotinus & minor sive præcox, & flore communiter purpureo, vel cæruleo purpureo (rarius albo) qui Hyacinthus comosus purpureus, Svvert.

II. Hyacinthus comosus albus Belgicus.

Hyacinthus comosus albus, Lob. Lugd. albo flore, Clus. hist.

Hyacinthus comosus leucanthemos, Cam.

Huc referatur

Hyacinthus comosus fl. albo obsoletiore Clus. pan.

III. Hyacinth. comosus albus Byzantinus.

Hyacinthus comosus Byzantinus, Clus. pan. & hist. Eyf.

Florès initio candicantes, cum marcescunt fusci: vel exterius subfusco obsoleto colore, intus albicantes, ad fundum capillis nigricantibus.

IV. Hyacinthus comosus Hispanicus.

Hyacinthus comosus major Hispanico semine natus, Clus. pan. & hist.

V. Hyacinthus paniculâ cæruleâ.

Hyacinthus Sannesiensis comâ panniculosâ, Colum.

Hyacinthus comosus ramosus nondum descriptus purpuroviolaceus, du Bry.

HYACINTHUS RACEMOSUS.

I. Hyacinthus racemosus cæruleus major.

Hyacinth. botryoides cæruleus amœnus, Lob. ico.

Hyacinth. botryoid. cæruleus major, Tab. Ger.

Hyacinthus botryodes cæruleus, Clus. pan.

Hyacinthus botryoides odoratus, Cam.

Hyacinthus botryoides major, Eyf.

Hyacinthus botryoides major Hispanicus, Svvert.

II. Hyacinthus racemosus latif. speciosior.

Hyacinthus botryodes cæruleus, vel 3. genus, Clus. pan. vel purpureus 3. Eid. hist.

Hyacinthus botryoides incarnatus, Tab. Eyf.

Hyacinthus botryoides cæruleus amœnus, Ger. ico.

Flos dilutioris purpuræ etiam in cæruleum tendens.

III. Hyacinthus racemosus albus.

Dipcadi candidis floribus, Lob. Lugd.

Hyacinthus botryodes lacteus, Clus. pan. Tab.

Ger. albo flore, Clus. hist. Eyf.

Variat floris colore lacteo, niveo, cui dilutissima purpura perfusa: est & tertius floribus ex cæruleo virefcentibus: Svvertius carneis, albo & cæruleo botryoides nomine pingit.

IV. Hyacinthus uvâ ramosâ major.

Hyacinthus ramosus botryoides cæruleus, Casp. Bauhini: in florilegio du Bry.

V. Hyacinthus uvâ ramosâ minor.

Hyacinth. botryodes ramosus, Clus. pan. vel 3. uvâ ramosâ, Eidem hist.

VI. Hyac-

VI. *Hyacinthus racemosus cæruleus minor latifolius.*

Bulbina Plinij videtur.

Bulbi esculenti genus minus, Dodonæo gal.

Lugd.

Hyacinthus cæruleus major, Fuch. Tur. Lugd. femina, Fuch. ico.

Hyacinthus 2. Fuchij, Gef. hort.

Hyacinthus minor, Lon.

Hyacinthus botryodes primus & major, Clus. pan. & hist.

Hyacinthus botryoides cæruleus, Eyst.

VII. *Hyacinthus racemosus cæruleus minor juncifolius.*

Hyacinthus primus, vel Hyacinthus vernus exiguus, Trag.

Allium caninum exiguum, Eidem.

Hyacinthus Cord. in Diosc. minor, Eidem observ.

Hyacinthus neotericorum primus, Dod. flor.

Hyacinthus racemosus, Dod.

Hyacinthus comosus minor, Lob. obs. Lugd.

Hyacinthus botryoides vulgaris, Lob. ico.

Hyacinthus botryoides 1. & minor, Clus. hist.

Hyacinthus botryoides odoratus, Cam.

Hyacinthus botryoides cæruleus, Ger.

Hyacinthus cæruleus minor, vel sextus, Tab.

Panocratum alterum Dodonæi, Gef. cat.

Bulbine flore cæruleo, Gef. hor. minor, Eid. color.

Bulbus sylvest. & Bulbus coronarius Theoph.

Cæsalp.

Variat floris colore cæruleo, aliàs saturato,

aliàs dilutè exalbido, dilutè purpurascen-

te; odore apud nos est pruni: at Tragus inodo-

rum asserit.

VIII. *Hyacinthus racemosus moschatus.*

Bulbus vomitorius, Matth. Cast. Lugd.

Muscari, Clus. hisp. & pan. Ger. Turcarum,

Camer.

Dipcadi Chalcedonicum & Italarum, Lob.

Lugd.

Hyacinthus spurius recentiorum alter, Dod.

Hyacinthus botryoides Chalcedonicus mu-

schatus, & Hyacinthus purpureus magnus

peregrin. Tab.

Hyacinthus neotericorum alter, Lugd.

Muscari obsoletiore flore, Clus. hist.

Muscari majus obsoleto albo flore, Eyst.

Flos initio interdum purpurascens, aut viridis: dein ex purpura virens, aut cum viriditate albicans: nonnunquam subcæruleus: aliquando initio nigricans, sive saturatè purpurascens, dein pallidus, vel flavescens; vel ab initio pallidus, postea flavus, postremo pallescens, nigricans, aut pullus; hic & niveo, & egregiè rubente, & carneo reperitur; hinc quatuor figuræ apud Svvertium; & in hort. Eyst.

Muscari flore obsoleto albo & obsoleto nigro.

IX. *Hyacinthus racemosus moschatus*

luteus.

Dipcadi flavum, sive Muscari Constantinopolitanum, sive Chalcedonicum, Lob. ico.

Muscari flavo colore, Clus. hist. flavum, Ger.

luteo flore, Eyst.

Muscari Turcarum flore luteo, Cam.

Hyacinthus botryoides Chalcedonicus luteus, Tab.

Nonnunquam flore dilutè purpureo, aliquando cæruleo virente reperitur; ex viridi flavescen-

te, Clus. in ap. alt. notavit.

X. *Hyacinthus racemosus luteus præcox.*

Tipcadi lutei varietas, sive Muscari luteum præcox, Lob. ad part. 2.

Flores initio subcærulei, postea aurei.

HYACINTHUS OBLONGO

go flore.

I. *Hyacinthus oblongo flore cæruleus*

major,

Hyacinthus, Dod. gal, Lugd.

Hyacinthus Anglicus, Ad. Ger. Eyst. & Belgicus, Lob.

Hyacinthus non scriptus, Hyacinthus Dioscoridis, Dod. Lugd.

Hyacinthus Belgicus non scriptus, Cam.

Hyacinth. Hispanicus, Clus. hist. addit. Svvert.

flore cæruleo & albo.

Variat floris colore ut plurimum cæruleo, cæsiore: aliquando amethystino vel violæ, nigra dilutam purpuram refert: aliquando carneo, hinc

Hyacinthus Anglicus colore amethystino: & aliàs colore violaceo, Eyst. &

Hyacinthus Anglicus flore incarnato, &

Hyacinthus Anglicus cinericeus: Item

Hyacinthus Hispanicus flore violaceo, & flore incarnato, Eyst.

qui Hyacinthus carnei coloris, Svver. item floribus albicantib. aut candidis, sive niveis, qui

Hyacinthus Belgicus candidus, Lob.

Hyacinthus non scriptus flore candido, Dod.

Hyacinthus albus Anglicus, Tab. Ger.

Hyacinthus Hispanicus flore albo, Svvert.

II. Hyacinthus oblongo flore fusco.

Hyacinthus Mauritanicus, Clus. hist. ap. 1. & cur. post.

Hyacinthus Mauritanicus Clusij, cui flores vicini plures obsoleti, & fufci, Lob. ad. part. 2.

III. Hyacinthus obsoletio flore.

Hyacinthus obsoletior Hispanicus, Clus. pan.

obsoleti coloris Hispanicus serotinus, Eid. hist.

Hyacinthus Hispanicus obsoletio flore, Cam.

Hyacinthus obsoletior Hispanicus semine compresso Pancratij Monspel. maritimi, Lob. ad. par. 2.

Hyacinthus serotinus maximus, Eyf.

Variat floris colore ex purpureo pallido & virecente mixto: sic ex albo cinerei, & ex albicante virecente, Clus. ap. alt.

Hyacinthus obsoletus Clusij, flore obsoletio viridi, Svvert.

Sic eorum color valde obsoletè spadiceus est, qualis plerumque ceruis esse solet.

IV. Hyacinthus obsoletio flore alter.

Hyacinthus serotinus obsoletio colore. Eyf.

V. Hyacinthus serotinus albicans.

Hyacinthus serotinus facie Orientalis, Eyf.

VI. Hyacinthus oblongo flore flauo viridi.

Hyacinthus obsoletus Æthiopicus Clus. cur. post.

VII. Hyacinthus oblongo flauo flore.

Hic cum tertio conuenit, nisi quòd minor, & flos ex sex foliolis luteis, aliquando candicantibus compositus est, in cujus medio staminula bina pallida conspiciuntur: in Gallia Narbonensi in summitate pontis Gari reperitur.

VIII. Hyacinthus oblongo cæruleo flore minor.

Hyacinthus minor Hispan. Clus. hist. ap. 2. & cur. post.

Variat flore cæruleo, albo, interdum mixto, dilutè suauiterque rubente, (qui

Hyacinthus flore rubro ex Lusitania, Lob. ad. par. 2.) venis saturatioribus per foliolorum exteriorum longitudinem excurrentibus.

IX. Hyacinthus floribus campanulæ uno versu dispositis.

Hyacinthus totus albus, Campanilla, Lob. ad. par. 2. ex Lusitania.

X. Hyacinthus floribus campanulæ utrinque dispositis.

Hyacinthus Neapolitanus, Svvert.

HYACINTHUS ORIENTALIS.

I. Hyacinthus Orientalis caule maculato.

Hyacinthus Dioscorid. & Theoph. Ang.

Hyacinthus Orient. Matth. Gesner. hor. Dod. (cui & minor) Cast. Lugd. Clus. hist. Rauv. cæruleus, Tab. Ger. Eyf.

Hyacinth. Orientalis Græcus, Ad. Lob. Lugd.

Hyacinthus Constantinopolitanus, Cam.

Hyacinthus, Cæsalp.

II. Hyacinthus Orientalis purpureus.

Hyacinthus Orientalis purpurorubens, Lob. ico. flore purpureo, Cam.

Variat flore purpureo, purpurorubente: & Svvertius.

Hyacinthum Orient. serotin. flore purpureo pingit: & huc referendus.

Hyacinthus fl. purpureo albo, Eyf.

III. Hyacinthus Orientalis exalbidus.

Flores antequam aperiantur albi, aperti oras tantum albas habent, reliqua parte carnei sunt, senescentes toti nivei fiunt, Clus. hist.

Est & alter floribus ex cinereo albis, folijs paulo angustioribus & crassioribus, qui Hyacinthus Orient. fl. cinereo albus, Eyf.

IV. Hyacinthus Orientalis albus primus.

Hyacinthus Or. albus, Lob. ico. & Clus. hist. Flore niveo, Eyf.

Flore albicante, & flore albo, Svvert.

Hyacinthus Constantinopolitanus albo flore, Cam.

Flore albicante & flore albo, Svvert qui etiam Hyacinthum facie Orientalis, flore cæruleo

& flore albo, &

Hyacinthum Germanicum flore albo, pingit.

Flores intus nivei, foris albi, folijs tribus externis ad *oxyphyllos* colorem accedentibus: aliquando argentei coloris, qui

Hyacinthus Orientalis niveus, Clus. hist.

Hyacinthus Orient. argenteo colore, Eyf.

V. Hyacinthus Orientalis albus alter.

Hyacinthus brumalis Orientalis Gemmæ, Lugd. albus, Lob.

VI. Hyacinthus Orientalis maximus.

Hyacinthus Orientalis alter, Matth. Lugd.

Hyacin-

Lob. ad.
e utrin-
LIS.
culato.
G.
or. Dod.
Rauv.
Lugd.
am.
us.
s, Lob.
ente: &
urpureo
idus.
aperti o-
e carnei
hif.
is, folijs
j
Eyft.
rimus.
luf. hif.
t.
bo flore,
ni etiam
cæruleo
pingit.
s tribus
entibus:
ift.
Eyft.
er.
hemæ,
nus.
Lugd.
Hyacin-

Hyacinthus Orient. major, Dod. polyanthos, Ad. Lob. Tab. Lugd.
Hyacinthus Orientalis polyanthos, Cluf. hif. Ger.
Hyacinthus Orient. præcox multiflorus cæruleus, Svvert.
Hyacinthus Orient. major, flore cæruleo, & alter violaceo colore, Eyft.
Flores sæpè 40. producit.
VII. Hyacinthus præcox albus.
Hyacinthus præcox flore albo Caccini, Cluf. cur. post.
VIII. Hyacinthus Orientalis latifolius.
Hyacinthus Orient. πολιανθὸς alter, Cluf. hif.
IX. Hyacinthus Orientalis variegatus phœniceis caliculis subtus rubentibus: vel floribus anteriùs albescentibus, aversâ parte purpurascens.
Hyacinthus Orientalis variegatus, & Hyacinthus Orientalis mixtus, Eyft.
V. Hyacinthus maximus polyanthos.
Hyacinthus Jacobæus altus multis floribus Italicus, Svvert.
XI. Hyacinthus Orientalis ramosus.
Hyacinthus Orientalis πολυκλαδὸς, Cluf. hif.
XII. Hyacinthus Orient. florum folijs reflexis & variegatis.
Hyacinthus Orient. reflexis folijs, colore violaceo, &
Hyacinthus Orient. viol. colore albis lineis, Eyft.
Flores purpuroviolacei, lineis albicantibus dorsaliibus distincti: vel lætè purpurei & janthini, virgulis obscurioribus signati.
XIII. Hyacinthus Orientalis, caule folioso.
Hyacinthus Asiaticus ποικιλόφυλλος caule, Cluf. cur. post.
Hyacinthus caule folioso, Svvert.
XIV. Hyacinthus Arabicus, Camerarij, quid?
XV. Hyacinthus exoticus flore phalangij.
Hyacinthus circa Alepum Ayur dictus, Rauvolf.
Hyacinthus Tripolitanus, Cam. ad. Matth.

Hyacinthus Orientalis serotinus.

I. Hyacinthus Orientalis serotinus.
Hyacinthus Orient. serotinus mixtus, Eyft.
Florum apices albescunt, qua pediculis adherent, rubescunt.

II. Hyacinthus Orient. serotinus floribus erectis candidis, vel cæruleis.
Hyacinthus Orientalis serotin. erectis candidis floribus, &
Hyacinth. Orient. serot. erectis cæruleis floribus, Eyft.
III. Hyacinthus Orient. serotinus striatus.
Hyacinthus minimus serotinus facie Orientalis hyacinthi, Lob. ad. par. 2. ap.
an Hyacinthus serotinus minimus cæruleus, Cluf. hif. ap. 2.
Flos ex cæruleo dilutus, senis venis cæruleis striatus.

Hyacinthus Orientalis flore pleno.

I. Hyacinthus Orientalis flore duplici.
Hyacinthus flore duplici ex albo virescente, Cluf. cur. post.
Hyacinthus Orientalis pleno flore subviridi, Svvert.
Hyacinthus Orient. fl. duplici, Eyft.
Flores gerit infitos duplices: ex albo virentes, vel cæruleos, ad pediculum parum virentes.
II. Hyacinthus Orient. fl. cæruleo pleno: & Eyft.
III. Hyacinthus Orient. albus multiplici flore.
Hyacinthus candidissimus pleno flore, Eyft.

HYACINTHUS STELLARIS.

I. Hyacinthus stellaris bifolius Germanicus.
Narcissus Martius, Brunf.
Narcissus cæruleus & Hyacinthus alius, Trag.
Hyacinthus cæruleus minor mas, Fuch. ico.
Hyacinthus albicans seu fœmina, Fuch. Tur. Lugd.
Hyacinthi Germanici liliflori minor species, Lob. ob.
Satyrium trifolium, Dod. gal.
Bulbus syl. quidam bifolius, Gef. hor. &
Hyacinthus, seu Bulbus syl. Eid. col.
Bulbus vomitorius, Lon.
an Hyacinthus bifolius Theoph. Lob. ico.
Flore est cæruleo, in alijs colore magis saturo, alijs magis diluto, rariùs ad carneum vergente, suaviter rubente: est etiam exalbido, & veluti cinericeo, subcæruleo tæte flore: sunt qui & flavos notarunt.

II. Hyacinthus stellaris trifolius.
 Satyrium erythronium, Dod.gal.
 Hyacinth. cæruleus minor, Tur. minor fœmina, Fuch.ico.
 Hyacinth. cæruleus mas minor, Fuch. Lugd.
 Hyacinthus Fuchij, Dod.medius, Lon.
 Hyacinth. Germanicus liliflorus, Ad. stellaris, vel flos Martius stellatus Germanicus, Lob.
 Hyacinthus stellatus, Clus. hist. flore cæruleo, Cam.Eyft.
 Hyacinthi alterum genus, Cæf.
 Priore per omnia major & triphyllus, qui tamen volet, eundem dicat.
 III. Hyacinthus stellaris albus.
 Narcissus candidus, Trag.
 Hyacinthus niveus, Fuch. floribus candidis, Dodon.
 Hyacinth. diphyllus Fuchij floribus candidis & purpureis, Cord. obf.
 Hyacinthus stellaris albicans serotinus, Lob. Lugdun.
 Hyacinthus albicans Botanicorum, Lob. ad. part.2.
 Hyacinthus stellatus flore albo, Cam.
 Bulbus vomitorius albo flore, Lon.
 IV. Hyacinthus stellatus cæruleus staminulis ex viridi luteis.
 Hyacinthus stellatus Italicus, Eyft.
 V. Hyacinthus stellaris purpureus.
 Hyacinthus stellaris major, Lob. ad. par.2.
 VI. Hyacinthus stellaris spicatus cinereus.
 Hyacinthus stellatus cineracei coloris, Clus. hist. &
 Hyacinthus stellatus æstivus, Eid. cur. post.
 Hyacinthus stellatus Byzantinus sive exoticus Someri, latâ depressâ spicâ fastigiatus, Lob. ad. part.2.
 an Hyacinthus stellatus cinereus ex Gallica, Eidem.
 VII. Hyacinthus stellaris cæruleus amœnus.
 Hyacinth. stellaris Byzantinus alter elegantissimus serotinus bullatus, Lob. ad. par.2.
 Hyacinthus latifolius Dalechampij, Lugdun. icon.
 Hyacinthus peregrinus pluribus caulibus præditus, cæruleo violaceus, Svvert.
 Variat magnitudine & floris colore amœno cæruleo, dilutè cæruleo, quandoque ex cæ-

ruleo purpurascens, vel violaceo : rarissimè albo.

VIII. Hyacinth. stellaris obsoletè cæruleus, vel major.

Hyacinthus stellatus Byzantinus, Clus. hist. & Eyft.

Hyacinthus stellatus Byzant. tenuifolius præcox, Lob. ad. part.2.

Huc referendus

Hyacinthus Byzantinus flore cæruleo lacteo, Svvert.

IX Hyacinthus stellaris cæruleus striatus.

Hyacinthus stellatus Poreti, Clus. cur. post.

X. Hyacinth. stellaris saturè cæruleus.

Hyacinthus Hispanicus stellaris flore, Clus. cur. post.

XI. Hyacinthus stellaris æstivus cæruleo purpurascens major.

Hyacinthus stellatus æstivus, Clus. hist. ap. altera.

Flores sunt subcærulei dilutiores : sic albi, staminibus purpurascens.

XII. Hyacinthus stellaris æstivus minor flosculis alternatim sitis.

Hyacinthus stellatus æstivus minor, Clus. in aust. ap. alt. & cur. post.

XIII. Hyacinthus stellaris folijs & radice lilij.

Hyacinthus stellaris lilifolius, Lobel. Lugd. Ger.

Hyacinthus liliaceus, vel septimus, Tab.

Hyacinth. stellat. *νεαφύλλος*, Clus. hist. & ap. alt. ejusdemq; austario & cur. post.

Hyacinthus lilifolius flore cæruleo pallido, Svvert.

Flores intensè cærulei, sive violacei, rarius nivei.

XIV. Hyacinthus stellaris autumnalis major.

Hyacinthus autumnalis major, Ad. Clus. hist.

& hist. Lob. Dod. Lugd. (cui & Typhium Theophrasti) Ger.

Hyacinthus stellatus autumnalis angustifolius major, Eyft.

Aliquando cauliculis est ramosis, & Svvertius exhibet

Hyacinthum autumnalem albo flore.

Hyacinthum flore purpureo pallido.

XV. Hy2-

XV. Hyacinthus stellaris autumnalis minor.

Hyacinthus autumnalis, Gef. hor. Ad. Clus. hisp. Lob. Lugd. Ger.

Hyacinthus autumnalis minor, Dod. Clus. hist. Eyst.

Bulbus æstivus Dalech. Lugd.

Flos cæruleus, purpuræ dilutioris, ex purpura rubens.

XVI. Hyacinthus stellaris minimus.

Hyacinthus stellaris vernus pumilus, Lob. ad. par. 2. Eyst.

XVII. Hyacinthus minimus maritimus in Prod. descript.

In Florilegio Svvertij adhuc pinguntur sex diversi Hyacinthi;

Hyacinthus stellaris albus: 2. cæruleus: 3. ex cæruleo violaceus: 4. carnei coloris: 5. luridus: 6. stellatus major, azureus, hicque elegantissimus existit.

HYACINTHUS INDICUS.

I. Hyacinthus Indicus bulbosus stellaris.

Hyacinthus stellatus Peruanus, Clus. hist. Lob. ad. par. 2. Eyst.

Hyacinthus Peruanus, Robino; flos cæruleo multiflorus, Svvertio.

Hyacinthus stellaris Boëticus, Clus. cur. post.

Variat colore floris, qui nunc è cæruleo purpureus, modò saturatoris purpuræ & quasi

violaceus, umbone purpureo, staminibus cæruleis: vel ex albo rubicante, umbone & staminibus albis, quem nomine

Hyacinthi Peruani carnei coloris, Svvertius pinxit.

II. Hyacinthus Indicus bulbosus minor.

Hyacinthus Indicus minor Orientalis, Svvert.

III. Hyacinthus Indicus tuberosus flore Hyacinthi Orientalis.

Bulbus Indicus flore albo Hyacinthi Orientalis æmulo, Paludano.

Hyacinthus Orientalis Indicus, Sirm. & Touar.

Hyacinthus Indicus tuber. radice, Clus. hist.

Lob. ad. par. 2.

Hyacinthus minor Indicus tuber. radice albus, Svvert.

IV. Hyacinthus Indicus tuberosus flore Narcissi.

Hyacinthus Indicus tuberosa radice, Robino.

Hyacinthus major Indicus tuberos. radice, Svvert.

HYACINTHUS COLCHICI folio.

I. Hyacinthus latifolius maximus.

Hyacinthus Ind. Orient. dictus, adhuc incognitus, Svvert.

II. Hyacinthus latifolius alter.

Hyacinthus Africanus bulbo crasso facie Hyacinthi Peruani, Svvert.

BULBUS ERIOPHORUS

BULBUS CRINITUS ET FLOS.

Tigridis.

BULBUS ἐριόφορος, id est, laniferi, inter veteres Theoph. 7. hist. 13. meminit, illum in historibus nasci, lanamq. sub primis tunicis habere, ex qua toga & aliæ vestes conficiantur: cujus & Plin. lib. 9. cap. 11. meminit, Theophrasti testimonio usus.

I. Bulbus eriophorus Peruanus.

Eriophorus Peruanus, Clus. hist.

Magnam cum Hyacintho Indico bulbo

stellato affinitatem habet, hujus tamen folia

duplo latiora: flos purpureus, circa umbili-

cum cæruleus, venâ atropurpureâ floris folium percurrente,

II. Bulbus eriophorus Orientalis.

Bulbus eriophorus, Clus. pan. & hist. Lob.

Dod. Cam. Lugd. Tab.

Bulbus

Bulbus lanatus ex Oriente, Cæs.

Cum Dodonæus in florum historia ficitiam figuram posuerit, idcirco eandem figuram sub nomine

Eriophori bulbi commentitij, posuere Lobel. Lugd. at Cast.

Bulbi eriophori, & Tab. sub Eriophori bulbi altera icone.

Ipse verò Dodonæus edit. postrema, utramque figuram habet; alteram titulo Bulbi eriophori icon ab amico missa; alteram, Bulbi eriophori Viennæ nati effigies.

III. Bulbus eriphorus minor.

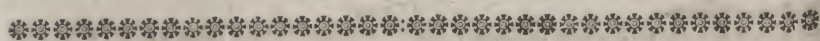
Hyacintho obsoleto Æthiopico, subjecit Clus. cur. post.

IV. Bulbus marinus crinitus, *τερχάδης*, in hist. Lugd. proponitur; quid sit, ignoramus.

V. Tigridis flos, Dod. Lub. Lugd. Tab.

Ocelo Xochiel, id est, flos Tigridis, novæ Hisp. sive Mexiocanæ Provinciæ, in hist. Mexiocana.

Radicem habet porraceam, folia gladioli, flos rubet egregie, circa medium tamen albus, & instar pellis Tigridis maculatus: hujus veram figuram in florilegio I. du Bry videre est.



SECTIO SECUNDA.

NARCISSUS: LEUCOIUM: LILIO- NARCISSVS SIVE TVLIPA.

NARCISSUS ET EJUS SPECIES.

NΑΡΚΙΣΣΟΣ καὶ λεύκον Dioscoridi l.4. c.161. & Theoph. 6. hist. 6. & 7. ejusdem 12. dicitur, non à Narcisso adolescente nimium seipsum adamante, ut Poëta fabulantur, sed à vi stupefaciendi, quam *νάρκωσις* Graci vocant: seu ut Plinius, à narce, quam vim Narcisso inesse l.21. c.19. testatur: hinc Plutarcho in Symposio, quasi nervos hebetans & torpidas gravitates efficiens dicitur.

Unius Theophrastus meminit: at Dioscorides in flore differentiam notat, qui albus sit, intus croceus, in quibusdam purpureus, ita ut alius sit *μεγαστράδης*, alius *μικράδης*, Et Plinio l.21. c.5. Narcissus alter flore candido, calyce purpureo: alter calyce herbaceo: per calycem intelligens quod in floris medio est, nullius Graci autoris exemplo: & seq. c.19. Narcissum unum purpureo flore, & alterum, herbaceum dixit.

NARCISSUS PORRACEO FOLIO,
angusto calyce, latifolius simplex,
uno flore.

I. Narcissus maximus pallidus folijs incanis.

Narcissus omn. maximus pallidus ad Clus. cur. post.

II. Narcissus maximus flore cæruleo albicante fimbriâ croco aureâ.

Narcissus maximus mediopurpureus, aut cæruleus latifolius Hispanicus, Eyft.

III. Narcissus albus magno odore flore circulo pallido.

Narcissus 13. medioluteus Poëticus, Tab.

Narcissus mediopurpureus, Ger. ico.

Narcissus latifolius 7. Clus. hist.

IV. Narcissus niveus odoratus circulo rubello.

Narcissus ferotinus montanus, Clus. pan.

Narcissus latifolius 6. Clus. hist.

Narcissus mediorubeus communis, Svvert.

V. Narcissus albus circulo purpureo.

Narcissus purpureus, Gef. hor.

Narcissus mediopurpureus, Dod. Lugd. Clus. pan. Eyft.

Narcissus mediocroceus purpureus, Ad.

Nar-

Narcissus Poëticus mediopurpureus, Lob.
Narcissus, Cast. primus circulo rubeo, Cæf.
Narcissus 14. & Poëticus 5. Tab.

Narcissus mediopurpureus præcox, Ger.

Unum fert florem, raro binos: & huic simili, circulo tamen rubro, in Pannonicis Clusius proponit,

Narcissus ferotinus montanum vocans.

Narciss. medio rubeus communis, Svvert.

VI. Narciss. alb. circulo croceo vel luteo.

Narciss. Veterum, Trag. Candidus, Lon.

Narcissus primus, Dod. gal. Cæf.

Narcissus Italicus flore candido, & Narcissus alb. Gæf. hor.

Anemone limonia Theophrast. Narcisso cognata, Eid.

Narciss. Poët. mediocroceus, Lob.

Narcissus Poëticus medioluteus Dodonæi, Lugd.

Narcissus 10. roseoluteus major, Tab.

Narciss. medio purpureus præcox, Ger. ico.

Narcissus ferotinus, Svvert.

Hic à priore potissimum circuli colore differt, & Narcissus Dioscoridis videtur.

Hujus generis tres reperiuntur; forma, colore, aut odore nequaquam, & magnitudine parum, sed florendi tempore, differentes: majores, medijs, præcoces: & serius prodeuntes, minores sunt.

VII. Narcissus albus circulo croceo minor.

Narcissus minor ferotinus mediocroceus, Lobel. ico.

Narciss. 16. ferotinus albus, Tab. minor, ferotinus, Ger.

VIII. Narcissus flore cæruleo, Clus. pan.

Narciss. cæruleus, solo floris colore à Narcisso medio croceo differens, Lob. ad. part. 2.

NARCISSUS EXOTICUS.

I. Narcissus Indicus totus ruber.

Narciss. latifolius octavus, qui & Indicus rubro flore, vulgo Jacobæus, Robi. Clus. hist.

Narcissus Indicus rubro flore, Lob. ad. part. 2.

Narciss. Ind. flore sanguineo, Svvert.

Ex India Orientali adfertur.

II. Narcissus ex albo rubescens.

Narciss. Garetii, flore albo exteriore parte rubicundo Svvert.

III. Narciss. Ind. obtuso latiss. folio, bulbo vastissimo.

Narcissus Indicus Orient. bulbo magno & compressiore rotundo, folijs Narcissi, Svvert.

IV. Narciss. Ind. obtuso latissimo folio alter. Narcissus Indicus Occident. folijs Narcissi latifolij, Svvert.

V. Narciss. Ind. lato & multiplici folio. Narcissus promontorii Bonæ spei bulbo oblongo, Svvert.

VI. Narcissus Africanus folijs bifolij. Narcissus Africanus five Narciss. exoticus, Lobel. ad. part. 2.

Variat folio acutiore, rotundiore, & complicato; flore est phœniceo.

NARCISSUS LATIFOLIUS SIMPLEX pluribus floribus.

Narcissus totus albus.

I. Narcissus albus major odoratus.

Narcissus latifolius major, in latifoliorum classe alter, Clus. hist.

Communiter binos, interdum ternos & quaternos flores, & sex folijs, imò ex duodecim constantes, Clusius notavit.

II. Narcissus Orientalis major albus.

Narcissus Orientalis major polyanthos totus albus, Eyst.

Est latifolius, floribus copiosis albis peramplis, odoratus, tribus staminibus luteis brevibus donatis.

III. Narcissus Orientalis medius albus.

Narcissus Orient. medius totus albus polyanthos, Eyst.

A priore sola magnitudine differt.

IV. Narcissus Orient. albus calice stellato.

Narcissus Orient. albus odoratus calice stellato, Eyst.

Floribus est albis odoratis, in medio stamina auro-lutea instar stellæ radiatim disposita.

V. Narcissus totus albus major.

Narcissus totus albus, Dod. Lob. & Lugd.

Narcissus totus albus prior, Clus. hisp.

Narcissus latifolius simplici flore prorsus albo, Eid. hist.

Narciss. albus major, Cam. quintus albus, Tab.

Narcissus Orient. polyanthos minor totus albus, Eyst.

Narciss. medioluteus polyanthos, Ger. ico.

VI. Narcissus totus albus major.

Narcissus totus albus alter, Clus. hisp.

Narcissus latifolius niveus alter, Eid. hist. defer.

Narcissus totus albus paucioribus floribus, Lob. ob.

Narcissus albus minor, Cam.

VII. Narcissus niveus.

Narcissus latifolius niveus tertius, Clus. hist.

VIII. Narcissus albus flore minore Jasmini odore.

Narciss. latifol. niveus tertius alter, Clus. hisp.

Narcissus medioluteus.

I. Narcissus orientalis albus calice luteo Campanulæ simili maximus.

Narciss. polyanthos orient. calice medioluteo odoratus maximus, Eyst.

Hujus, ut & duorum sequentium calix, campanulæ instar amplius luteus & flores jucundum odorem spirant.

II. Narcissus orientalis albus calice luteo medius.

Narciss. polyanthos orient. medioluteus odoratus medius, Eyst.

III. Narciss. orient. albus calice luteo minor. Narciss. polyanthos orient. medioluteus minor odoratus, Eyst.

IV. Narcissus orient. calice aureo pluribus foliolis pleno.

Narcissus orientalis mediocroceus calice pleno, Eyst.

Flos albus, calice aureo pluribus tortilibus foliolis pleno.

V. Narcissus Orient. calice rotundo aureo luteo.

Narciss. orient. mediocroceus major, Eyst.

VI. Narcissus pallidus mediocroceus.

Narciss. medioluteus Pisanus, Lob. ico. Svvert.

Narcissus latifolius flore prorsus albo secundus, Clus. hist.

VII. Narcissus pallidus medioaureus.

Narcissus sulphurei coloris minor, ad Clus. cur. post.

VIII. Narcissus albus circulo croceo polyanthos.

Narcissus, Matth. comp. octavus, edit. Ital.

Narcissus mediocroceus serotinus polyanthos, Lob. ico.

Narciss. quart. Matthioli, Lugdun.

Narcissus 15. niveus serotinus, Tab. totus albus, Ger. ico.

Narcissus, Castori; quem quinto simplici flore junxit,

Hic etiam circulo purpureo reperitur, qui Narcissus mediopurpureus, Eyst.

IX. Narcissus pallidus circulo luteo.

Narcissus medioluteus, Dod. Lugd. Ger. Svvert. Eystett.

Narcissus albidus medioluteus, Lob.

Narcissus 6. medioluteus 1. Taber.

Narcissus latifolius flore prorsus flavo, Clus. hist. icon.

X. Narcissus pallidus circulo aureo alter.

Narcissus latifolius 5. vel Narcissus pallido flore medioaureus, Clus. hist.

Meminit Clusius & alterius, cujus flos ex pallido virefeit, calice angusto flavo.

XI. Narcissus medioluteus copioso flore odore gravi.

Narcissus octavus fortè Matth.

Narcissus medioluteus, Ad. Lob. (cui & Donas Narbonensium) Clus. hisp. Svvert. medioluteus alter, Dod. Lugd.

Narcissus præcox simpl. flore, vel latifolius simplex 1. Clus. hist.

Narcissus 7. medioluteus 2. Tab.

Narcissus Pisanus, Ger.

Narcissus alter comofo flora, Cæs.

Narcissus Constantinopolitanus minor calice fimbriato, mediocroceus, Eyst.

Variat folijs obtusioribus & acutioribus: sic floris colore, qui aliquando sulfureus, sive *ἀχρῆλον*: aliquando 10. 12. etiam 18. flores observavimus.

XII. Narciss. medioluteus majorib. floribus.

Narcissus præcox, Clus. hisp.

Narcissus medioluteus alter, Lob. obf.

Narciss. latifol. Byzantin. mediolut. 2. Clus. hist.

Præcocior priore, latioribus folijs, & floribus majoribus.

XIII. Narciss. niveus calice flavo odoris fragrantissimi.

Narciss. latifol. simpl. mediolut. 3. Clus. hist.

Narcissus totus luteus.

I. Narcissus luteus polyanthos Africanus.

Narciss. Africanus major, flavus polyanthos; in addit. ad Clus. cur. post.

Narcissus Africanus multiflorus coronatus, Svvert.

Narcissus luteus Africanus major, &

Narcissus Africanus aureus major, Rob.

II. Narciss. luteus polyanthos, Lusitanicus.

Narciss.

Narcissus d'Argiers, aut Ægyptius, Lob. ad part. alt.

Narciss. de Argiers polyanthos totus luteus. Eyst.

Narciss. Africanus flore aureo, Svvert.

III. Narciss. luteus Constantinopolitanus.

Narciss. totus luteus ex Thracia, Clus. hisp.

Narciss. latifolius flavo flore sive 4. Zerincadacatamer nomine allatus, Eidem hist.

Flos aut omnino luteus, aut pallidus: qui pallidus, caliculus planè aureum habet.

IV. Narciss. angustifolius totus luteus.

Narcissus totus luteus semper florens Caccini, ad Clus. cur. post.

Singulis caulibus ad quindenos flores, idque sæpius in anno, Florentiæ profert.

V. Narciss. angustifol. flavus magno calice.

Narcissus 9. qui angustifolius 1. vel Narcissus juncifolius 1. amplo calice, Clus. hist.

Narciss. maximo calice, flore luteo, Svvert. qui alium adjungit.

Narcissum oblongo calice, flore luteo.

Narciss. juncifolius præcox major, &

Narciss. juncifolius latiore calice, Eyst.

NARCISSUS PORRACEO angusto folio.

I. Narcissus angustifolius albus major.

Narcisso juncifolio albo flore, junxit Clus. in cur. post.

II. Narciss. angustifolius albus minor: qui 1. in Prod.

III. Narciss. angustifol. pallidus calice flavo.

Narcissus sulfurei coloris majusculus, ad Clus. cur. post.

IV. Narcissus parvus albus fimbria suave rubente.

Narcissus parvus stellatus albus medio suave rubente vertice, Lob. ad. par. 2.

V. Narcissus mediocroceus gramineo folio.

Narcissus mediocroceus tenuifolius, Lob. ad. par. 2.

NARCISSUS JUNCIFOLIUS. simplex, luteus & albus.

I. Narciss. juncifol. oblongo calice luteus major.

Narciss. juncifolius prior, Clus. hisp. Lugd.

Narciss. juncifol. major, Dod. odoratiss. Cam.

Narciss. luteus juncifolius vel luteus Africanus, Ad. præcox, Lob.

Narciss. 10. angustifol. 2. & juncifol. 1. Clus. hist.

Narciss. 8. juncifolius 1. Tab. juncifol. præcox, Ger.

Narciss. major juncifol. Eyst.

Flores terni, quaterni, quini, interdum gemelli odorati.

II. Narciss. juncifol. luteus minor.

Narciss. juncifol. Dod. flo. Lugd. alter, Clus. hisp.

Narciss. juncifol. minimus Dod. Camer. Clus. hist. Eyst.

Narciss. juncifolius serotinus, Lob. Ger.

Narciss. 9. juncifolius 2. Tab.

Narciss. flore luteo, brevi calice, Svvert.

Clusius frequentioribus: Lobelius paucioribus folijs dicit: uterque eadem figura utitur: unico aut altero flore flavo & odore.

III. Narciss. juncifol. flore luteo variegato.

Narciss. luteus albicantibus lineis distinctus, brevi calice, Svvert.

IV. Narcissus juncifol. flore pallidiore, calice flavo.

Narciss. juncifol. minor, Clus. hist. ap. & Lob. ad. par. 2. minimus, Eyst.

V. Narciss. juncifol. flore rotundo roseo.

Narciss. juncifolius flore rotundæ circinitatis roseo, Lob. Lugd. Svvert. cui flos albus est.

Narcissus 10. roseoluteus major & minor, Tab.

VI. Narcissus juncifolius totus albus.

Narciss. juncifol. flore albo, alter, Clus. ap. alt. auct. & cur. post.

Narciss. juncifol. polyanthos albus, Eyst.

VII. Narciss. autumnalis albus.

Narcissus juncifolius albus autumnalis medio obsoletus, Svvert.

VIII. Narciss. albus autumnalis minimus.

Narciss. autumnalis minor, Clus. hisp. Lugd. Tab. Ger. parvus, Dod. Lob.

Narciss. serot. sive autumnal. minim. Clus. hist.

IX. Pseudonarcissus gramineo folio, sive Leuconarcissus æstivus: qui 2. in Prod.

NARCISSUS MAGNO ET brevi calice.

I. Narciss. latifol. max. alb. calice brevi luteo.

Narcissus albus max. calice luteo brevi, Eyst.

II. Narciss. latifolius pallidus calice amplo & aureo, caule striato.

Narcissus latifol. flavo flore amplo calice, Clus. cur. post.

Pseudonarcissus pallidus calice amplo, Eyst.

Variat unico flore, aliquando binos conjunctos habet: hic intensè luteus, ille pallidus: ad Cluf. cur. post.

III. Narciss. latifol. pall. calice amplo alter. Narcissus omnium maximus pallidus amplo calice flavo: in addit. ad. Cluf. cur. post.

IV. Narcissus latifolius sulfureus vel albus brevi calice.

Narcissus sulfurei coloris brevi calice, Svvert. Narcissus totus albus brevi calice, Idem.

Pluribus est floribus. Addit & alium totum album triplici flore & angustiore folio.

V. Narcissus albus medius calice luteo brevi: & Eyfset.

NARCISSUS MAGNO ET OB- longo tubo vel calice, latifolius.

I. Narcissus maximus pallidè luteus. Narcissus maximus griseus vel pallidus, amplo calice flavo, non descriptus, Svvert.

II. Narcissus alter crasso bulbo. Narcissus minor pallidus amplo calice flavo non descriptus, Svvert.

III. Narcissus subflavus tubo sexangulo. Narcissus falsus sive Pseudonarcissus tuba sexangulari dilutior flavus non descriptus, Svvert.

IV. Narcissus flavus tubo rotundo. Narcissus seu Pseudonarcissus oblonga tuba rotunda, non fimbriata quasi abscissa, flavo flore, Svvert.

V. Narcissus albus tubo luteo. Narcissus seu Pseudonarcissus albus oblongo calice luteo, Svvert.

VI. Narciss. alb. calice flavo, moscari odore. Narcissus oblongo calice, Cluf. hist. ap. alt. Narcissus albus luteo longiore calice, ad Cluf. cur. post.

Pseudonarcissus albus calice luteo, Eyfset. Triplicis Clufius meminit: 1. fl. albo, calice flavo. 2. flore albo, sed calicis ore magis croceo: 3. flore ex albo palléscente, aut *αχρὸν*, calice latiore & oris croceis.

Et in curis post. in alijs stylus tubi oras superat, in alijs non excedit. Aliquando (ut ad cur. post. additum) fore majore ex folijs niveis, aut candidis, sed angustioribus & oblongis, odore grato.

VII. Narcissus albus calice flavo alter. Narcissus albus oblongo calice præcox, ad Cluf. cur. post.

Triplex species: 1. latis & viridibus folijs, caule brevior, flore albo, tubo flavo: 2. folijs angustioribus: 3. folia tubum cingentia pallida, angustiora, & acuminata: & est tubo fimbriato & non fimbriato, ut est

Narcissus tuba non fimbriata flavéscente, Svve.

VIII. Narcissus syl. pallidus calice luteo. *Βαλβυνόδιον* Theoph. Codiaminum Gaza vertit, Plin. lib. 22. cap. 11. secutus.

Narcissus Brunf. Lac. quo ad ico. primam.

Narcissus luteus, Trag. Gef. hor.

Narcissus 8. Matth. fol. quo ad ico. 1.

Narcissus 3. Eid. comp.

Narcissus Matthioli, Lugd. quoad 2. ico.

an Narcissus, Ang?

Codianum, vel Codiaminum flore Codij, id est, Campanulæ, Gef. hor.

Bulbus syl. & Codiaminum, Eid. col.

Pseudonarcissus, Dod. gal. vulgaris, Cluf. hist.

Pseudonarcissus luteus, Tab. Eyfset.

Narcissus luteus syl. Dod. Lon. Lugd.

Narcissus totus luteus montanus, Theoph. Ad. & Lob.

Narcissus calice prælongo anguloso, Cæf.

Pseudonarcissus Anglicus & Hispan. Ger.

Pseudonarcissus minor Germanicus, Svvert.

Cauli cuilibet communiter flos unus insidet: aliquando duo: hinc

Pseudonarciss. vulgaris binos flores in eodem caule gerens, Cluf. hist. ap. alt. verum & triplici flore adservo: reperitur & magis præcox, Cluf. hisp.

Pseudonarcissus præcox, Eyfset.

Sic Cluf. hist. ap. alt. auctar. multas notat differentias, flores majores, minores, forma & colore dissimiles: aliquibus sex folia tubum amplexantia præpallida, alijs pallida, alijs saturatiora: tubus aut valde amplus, aut angustus, qui vel pallidus, vel flavus & quasi aureus, aut oris crenatis, vel crenatis & fimbriatis simul, quales sunt

Pseudonarcissus simpl. Belgarum &

Pseudonarcissus luteus, Eyfset.

Aut quodammodo aequalibus, & minimè crispis. Hue referri possunt:

Bulbus flore luteo superiore parte aperto, &

Bulbus alius flore luteo humili, cujus semensimile Hemerocallidi Valentinae: plura non habet, Cluf. pan.

IX. Narcissus maj. tot. luteo calice prælongo. Pseu-

Pseudonarcissus major, Clus. hisp. & Hispani-
cus Clus. hist. Svvert.

Narcissus syl. alter, Dod.

Narcissus totus luteus montanus, Theophrasti.
Hispanicus, Lob.

Narcissus totus luteus montanus major, Eyft.

Huic similis inodorus, inefficacior locis ad
meridiem, Ad.

X. Narcissus totus luteus flor. folijs reflexis.
Narcissus totus luteus oblongo calice & reflex.
folijs, Eyft.

XI. Narcissus parvus totus luteus.
Pseudonarcissi genus admodum exile, Clus.
pan.

Pseudonarcissus minor Hispanicus latifolius,
Clus. hist.

Narcissus totus luteus mont. minimus, Eyft.

Narcissus Hispanicus flore luteo pumilus,
Svvert.

XII. Narcissus albus oblongo calice.

Pseudonarcissus albo flore, Clus. hist. ap. alt.
auct. totus abus, Eyft.

Narcissus oblonga tuba totus albus, Svvert.

Duplex est: unus altior flore longiore & tu-
bo angustiore, flore albo, vel etiam *ἀγρόδινον*
colorem accedente: alter humilior, flore bre-
vior & tuba laxiore. Aliquando flos non
pendulus sed protuberans, Clus. cur. post.

XIII. Narcissus albus fimbria lutea.

Pseudonarcissus flore albo tuba oblonga, fim-
bria luteis, Svvert.

XIV. Narcissus luteus repens.

Pseudonarcissus minor luteus repens, Eyft.

NARCISSUS OBLONGO CALI-
ce, vel Calathi figurā, angusto etiam
juncifolio.

I. Narcissus angustifolius albus calice ob-
longo floreque reflexo.

Narcissus juncifolius albus fl. reflexo, Clus.
ap. alt. auctar. & cur. post.

Narcissus juncifolius alb. calice magno, Lob.
ad. par. alt.

Narcissus totus alb. reflexus, Svvert.

II. Narcissus montan. juncifol. calice flavo.

Pseudonarcissus primus, Clus. hisp. juncifol.
primus, Clus. hist. & juncis folijs, Eid. cur.
post.

Narcissus montanus juncifol. minimus, Lob.
Lugd.

Narcissus juncifol. fl. luteo reflexo, Svvert.

III. Narcissus montan. alter flore fimbriato.

Pseudonarcissus juncifol. 2. flavo flore, Clus. hist.

Narcissus montan. juncifol. minim. alter, flore
luteo fimbriato, Lob. Lugd.

Pseudonarcissus juncifol. Eyft.

Huc referendus

Narcissus tubā fimbriatā flore flavescente, &
Narcissus pseudojuncis folijs luteus fimbriat.
Svvert.

IV. Narcissus montan. albus minimus.

Narcissus omnium minimus montanus alb.
Lob. Lugd.

Pseudonarcissus juncifol. 3. albo flore, Clus. hist.

Variant hi tres: alijs flos amplior, vel fla-
vescentis coloris, vel flavi, vel aurei: in non-
nullis stilus oras excedit, in alijs vix ad oras
pertingit: aliquando oris æqualibus, ali-
quando fimbriatis.

V. Narcissus montanus juncif. calice aureo.

Pseudonarcissus minim. juncifol. aureus, Eyft.

VI. Narcissus montanus coronatus.

Narcissus montanus minimus coronatus, Lob.
ico.

NARCISSUS PLENO FLORE.

I. Narcissus Orient. fl. multiplici & pleno
alboluteo.

Narcissus nobilis Orient. polyanthos mixtus,
Eyft.

II. Narcissus latifol. alb. medioluteus.

Narcissus 9. Matth. comp. & primus, Eid. fol.

Narcissus 8. Matthioli, Lugd.

Narcissus flore multiplici, Clus. hisp. (pleno flo-
re 1. in hist.) Lugd. multiplex, Dod.

Narcissus albus polyanthos (sive Chalcedoni-
cus & multiplex) Lob. Ger.

Narcissus 4. Lon. 1. polyanthos, Matth. Tab.

Narcissus exoticus sive Constantinopolit. Cam.

Narcissus major fl. multiplici, Eyft.

Narcissus Chalcedonicus pleno flore albo, Svvert.

Narcissi mediocroci plenifloris degeneratio-
nes, in sua historia se propositurum, Lob. ad.
par. 2. pollicetur.

III. Narcissus latifol. alb. medio aureus.

Narcissus pleno flore secundus, Clus. hist.

Terni, quaterni, flores, suavis odoris.

IV. Narcissus albus corona multiplici lutea.

Narcissus pleno flore 2. Clus. pan. 3. Eid. in hist.

Narcissus albus alter media fimbriata lutea mul-
tiplici

tiplici corollâ, Lob. ico.

Narcissus juncifolius multiplici complexu, constans, Cæs.

Narcissus medioluteus corona duplici, Svver.

Odore est, inter Narcissum & Muscari medio: etiam cum decem floribus vidimus.

V. Narcissus bulbo anguloso.

Narciss. Constantinopolitanus, quem Zeiden Sari vocant, Camer.

VI. Narciss. multiplex totus flavus.

Narciss. plenus quartus flavo flore, Clus. hist.

Narciss. flavus pleno flore, Svvert.

VII. Narcissus mediopurpureus multiplex.

Narcissus pleno flore quintus, Clus. hist.

Flos unus, interdum duo, odore ad Muscari accedens: aliquando viginti & pluribus: aliquando sexaginta quatuor folijs constat.

VIII. Narcissus totus niveus multiplex.

Narciss. pleno flore sextus, Clus. hist.

Narcissus albus pleno flore, Svvert.

IX. Narciss. albus multiplex ex Virginea.

Narcissus totus albus de Virginea pleno flore, oblongo apice, Svvert.

X. Narcissus sylv. multiplex calice carens.

Pseudonarcissus pleno flore, Clus. hist.

Pseudonarcissus luteus polyanthos, Tab.

Narcissus sylv. multiplex, Dod.

Narciss. luteus multiplici flore, Lob.

Narciss. luteus multiplex Dodonæi, Lugd.

Narcissus cujus flos multiplici plexu rosæ instar constat, Cæs.

Narcissus ex luteo pallidus flore pleno, Cam.

Narciss. sylv. stellatus, Eyst.

Duplex est: unus elegantior est, florem explicatum semper gerens: hic

Pseudonarcissus luteus flavo pleno flore, Svve.

Alter verò florem explicat, sed involucri inclusus permanet: uterque pallidus.

XI. Narcissus flore pleno variegato.

Narciss. Septentrionalis flore pleno luteo, Eyst.

XII. Narcissus luteus syl. duplici & triplici tubo aureo.

Narcissus duplici tuba flore luteo, Svvert.

Pseudonarcissus pleno flore, seu triplici tuba, Clus. hist. ap. alt. & cur. post.

Narcissus Septentrionalis calice luteo pleno, duplicatis folijs, Eyst.

XIII. Narcissus luteus syl. triplici tubo alter.

Pseudonarcissi pleno flore varietas, Clus. cur. post. qui duplicem proponit.

Narcissi totilutei præcoci Septentrionalium, sive montani Theophr. omnium vulgarissimi, triplicem ex eadem radice differentiam, additâ figurâ, Lob. ad. par. 2. recenset.

Narciss. Septent. fl. pleno luteo oris incis, Eyst.

XIV. Narciss. luteus tubo diviso.

Pseudonarcissus duplex diviso calice odoratus, Svvert.

XV. Narciss. latifolius luteus multiplex.

Narcissus Cyprius luteus polyanthos fl. pleno, Lob. ad. part. alter. & addit

Narcissum polyanthea Byzantinum hujus familiæ esse, quem tamen non describit.

XVI. Narcissus juncifol. aureus multiplex Anemones formâ.

Narcissus juncifol. pleno flore, Clus. cur. post.

Narcissus juncifolius luteus flore pleno, Eyst.

Est & huic similis alter, qui licet multiplex sit, tamen adeo multiplex foliorum textura non est, quem

Narcissum aureum pleno flore vocat Svvert. hunc à Patre Gregorio de Regio Capucino, unâ cum alijs ex Italia accepimus.

NARCISSUS MARITIMUS.

I. Narcissus maritimus.

ἡμεροκallis, Theoph. 6. hist. 1. ubi Elium Gaza vertit.

Hemerocallis quibusdam putatur, Bulbus scilicet littoralis, Theoph. Pancratium Monspel. & Squilla minor Pharmacop. Cæs. hor.

Hemerocallis Valétina, Clus. hisp. & hist. Dod. fl. Lob. (cui & Narcissus Constantinopolitanus Matth.) Cam. (cui & Con Zambach Turcis)

Taber.

Pancratium maritimum, Ad.

Pancratium floribus rubris, Lob. ico.

Pancratium Dalech. Lugd.

Narcissus marinus, Dod. Clus. hist. ap. alt. & cur. post. Cæs.

Narcissus Pancratium marin. flore albo, Svve.

Variat flos colore: apud Monspelienfes est albo, est subluteo, & est pallescente: apud Ita-

los, rubeo & purpureo, quandoque punicante: hinc apud Lobelium in iconib. duplex figura,

Pancratium marinum, &

Pancratium floribus rubris: & apud Taber.

Lilium marinum album.

Lilium marinum luteum:

Narcissus major five Pancratium floribus rubris,

bris, & Narcissus Pancratium marium sive Hemerocallis Valentina, Svvert.

II. Narcissus Illyricus liliaceus.

Narciss. 3. vel Constantinopolitanus, Matth. & Lugd. qui priorem putat.

Asouzenas de las Indias, Lob. ob.

Lilionarcissus Hemerocallidis Valentinae facie, &

Lilionarciss. Orient. Plateau, Clus. hist.

Lilionarciss. Hemerocallidis facie, Eyft.

Narcissus montanus sive marinus alter, qui

Matthioli tertius, Clus. hist. app. 2. & in auct. hujus meminit.

Narcissus Constantinopolitanus, Tab.

Narciss. 3. Matthioli multiflorus albus, Svvert.

Pancratium Indicum alterum vernum, sive

Narcissus Indicus alter facie Pancratij Monspe-
liani, Lob. ad. par. 2.

Flores seni, septeni: sic, caule duplici: ab uno 14. Liliacei candidi, ab altero 12. aliquando unus caulis triginta quinque flores sustinuit: aliquando flos fuscus caryophyllo aromatico concolor.

III. Narcissus Indicus autumnalis.

Pancratium Indicum, aut Narcissus Indicus maximus autumnalis quorundam, Lobel. ad. part. 2.

IV. Narcissus Indicus folio latissimo triquetro.

Narcissus sive Pancratium Orientale Svvert.

V. Narcissus Indicus latifolius alter.

Narciss. Indic. sive Pancratium Occid. Svvert.

LEUCOIMUM BULBOSUM EJUSQUE Species.

Λευκοιον apud Theoph. 6. hist. 7. & 7. ejusd. 13. Gaza violam albam vertit. *Leucoion*, inquit, *florum prima se ostendit, emicat ubi caelum clementius statim, etiam nondum hyeme exacta: ubi verò immittitur, postea.* Plin. l. 21. c. 11. *Viola alba florum prima Ver nuntiantium, cujus vita longissima est trimatus.*

I. Leucoium bulbosum vulgare.

Leucoium Theophrasti, & Viola alba, Plinij.

Narciss. Martius. Brunf. septimus, Matth. Lugd.

Viola alba Theoph. Trag. (cui & Hemerocallida Diosc.) Fuch. Gef. cat.

Narcissus & Viola alba, Tur.

Narcissi candidi genus, Cord. in Diosc.

Narcissus aquaticus, Cæs.

Viola alba bulbosa Fuch. sij, Lugd.

Leucoium Theoph. Dod. gal. Lon.

Leucoium bulbosum Theoph. Gef. hor. Thal.

Leucoium bulbosum primum, Tab.

Leucoium bulbosum hexaphyllum, Dod. Cam.

minus, Eyft.

Leucoium bulbosum præcox majus, Clus. pan.

& hist. Ger. ico.

Leucoium alterum bulbaceum Theoph. Portæ.

Leuconarcissolirion prat. vernum paucioribus

floribus, Ad.

Leuconarcissolirion paucioribus floribus, Lob.

Leuconarcissolirion vulgare, & Opicion Theophr.

Cam. in Matthiolum.

Narcissus Germanicus vulgaris, Svvert.

Flores in singulis pediculis singuli, rariss. gemini: tribus & quinque folijs pingit, Svvert. nomine

Narcissi Hispanici Leucoij minoris.

II. Leucoium bulbosum flore patulo.

Narcissoleucoion Bohemicum, Svvert.

Leucoium bulbosum hexaphyllum majus, Eyf. stert.

Folij est latioribus, flore majore & patulo.

III. Leucoium bulbosum majus sive multiflorum, quod aliqui Acrocorion Plinij statuunt.

Leuconarcissolirion prat. vernum, Ad. Lob.

Leucoium bulbosum polyanthemum, Dodon.

Cam. Lugd. multiflorum, Tab.

Leucoium bulbosum majus, Ger.

Leucoium bulbos. serotinum majus, Clus. pan.

Leucoium bulbosum serotinum, Eyf. stert. qui & minus exhibet.

Narcissus 2. Matthioli. Lugdunen. 3. & Matth.

10. Tab.

Narcissoleucoium majus Hispanicum. Svvert.

Variat folijs pallidiorib. minus mucronatis sed

sed velut bifidis: floribus, maculis ex viridi pallidioribus infectis.

IV. Leucoium bulbosum trifolium minus. Narcissus tertius alter, Matth. comp.

Narcissus 8. alter, Eid. fol. 2. Lac. ico.

Leucoium bulbosum triphyllon, Dod. Cam. minus, Eyft.

Leucoium bulbosum præcox minus, Clus. pan. & hist.

Leuconarcissolirion prat. vernum omn. minimum, Ad.

Leuconarcissolirion minimum, Lob.

Leuconarcissolirion bifolium, Cam. in Matth.

Narcissus, Matth. quoad. 1. fig. Lugd.

Narcissus montanus alter, Cæf.

V. Leucoium bulbosum trifolium majus.

Leucoium bulbosum Byzant. Clus. pan. præcox, Eid. hist. & Lob. ad. par. 2. & Leuconarcissolirium, sive tertium bulbosum Leucoion, Lob.

Leucoium bulbosum triphyllum majus Byzantinum, Eyftetr.

an Narcissus sextus, Matth. Lugd.

Leucoium bulb. 2. Tab. sub bulb. præcoce, Ger.

VI. Leucoium bulbosum trifolium cæruleum.

Leucoium triphyll. flore cæruleo Someri, Lob. ad. part. 2.

VII. Leucoium bulbosum autumnale latifolium.

Narcisso leucoium autumnale, Svert.

VIII. Leucoium bulbosum autumnale.

Leucoium bulbosum autumnale minimum,

Dod. minus, Clus. hisp. Lugd. & Cam.

Leucoium bulbosum autumnale tenuifolium, Clus. hist.

Leuconarcissolirion minim. autumnale, Lob.

IX. Leucoium bulbosum tenuifolium vernum.

Leucoium bulb. vernum minimum, sive folio capillari præcox, Clus. cur. post.

X. Leucoium unico & junceo folio.

Bulbus *μυρίφύλλου* seu unifolius.

an *βαλβιόν* Theophrasti, Clus. hist. app. 2. auct.

an Orinthogalum unifolium flore albicante, Svert?

XI. Leucoico bulbo affinis duplex.

Bulbus quatuor aut quinque flores gestans in modum Campanulæ albæ, Clus. pan. & hist.

Alterum addit bulbum flore magno, Campanulæ forma, tetram spectante, intus luteo, foris purpureo, ibid.

TULIPA ET EJUS SPECIES.

Tulipa, cujus descriptionem & figuram primus Gesnerus, Anno 1560. in append. ad Cordi hist. dedit, à pileo Dalmatico, vel amiculo capitis, ab ipsis gestari solito, nomen habet, idè, propter floris cum pileo similitudinem. Sunt qui Anemonem, *ἀνεμώνη* Theoph. velint, cum ibi Pulsatillam intelligere videatur: alij Cynorrhodon Plin. l. 21. c. 5. censent: alij ad Saryrium trifolium referunt. Turcæ Alé & Zampúl vocant. *πυθιάνα* forè Theophrasti.

Genera prima tria sunt: præcocius unum: serotinum alterum: dubium tertium, medio tempore florens.

Præcox, caule est pedali, firma medulla pleno, quem folia plerumq; terna, nonnunquam quaterna & quina amplectuntur, propendentia & nutantia, interdum surrecta: cauli flos unicus (rarissimè gemini, vel summo caule conjunctim nascentes, vel bifido inhaerentes) sex folijs (rarissimè septenis & octonis) constans, ex quo tot stamina, quot folijs constat, colore variantia prodeunt.

Serotina, caule est cubitali & tripedali, fungosa materia pleno, quem quaterna plerumq; folia, nonnunquam quina & sena firmiora, ut plurimum erecta non nutantia ambiunt: semine quam in præcoci majore, & bulbo longiore majoreq; plerumq; constat: sic & caulem ramosum interdum habet.

Dubia, qua præcocium flore marcescente suos explicant, & serotinis florere incipientibus,

jam senescunt, & cum his interdum florent. Sunt inter has nonnullae, quae serotinarum magnitudinem aequant: aliae quae praecoces non superant, nec illis forma absimiles sunt: & illae quidem vel amplissimis floribus praeditae, vel praecoe non majoribus: quaedam etenim praecocibus humiliores sunt.

Omnium folia apice mucronato, aut orbiculato: vel tria interiora orbiculata, exteriora mucronata, & contra existunt.

TULIPA PRAECOX SIMPLICIS

& unius coloris.

I. Tulipa praecox lutea.

an Satyrion triphyllon Dioscoridis.

Tulipa alia, Gef. ap. ad Cordum, lutea, Cast.

Lilionarcissus luteus, Lob.

Tulipa praecox flava, Clus. hist. tota lutea, Ger.

an Ouludia, Lugd.

Variat: vel pallens, unguibus plerumque aureis,

vel ad auri fulgorem accedentibus, unguibus

veluti fuligine aspersis: interdum flos inodoratus,

vel odor imbecillus, vel quasi croci sive etiam ceræ recentis. Aliquando flavus, sequenti

anno flavum & rubrum commixtum habuit.

II. Tulipa praecox rubra.

Tulipa Turcarum, Gef. ap. ad Cordum.

Narcissus quintus, Matth. Lugd.

Anemone limonia Theophr. Tulipa quorundam,

Gef. hor.

Lilij rubentis genus videtur: Idem.

Satyrion erythronium fortè: Idem.

Lilionarcissus sanguineus puniceusve, Ad Lob.

Tulipa, Dod. Lon. major, Lug. rubra, Cast. praecox rubra, Clus. hist. pan. & hist.

Colore est nunc saturiore, modo dilutior & gratissimi aspectus: interdum ineleganti & obsoleto: foliorum unguis, vel lutei omnino,

aut levi fuligine in luteo aspersi: in quibusdam in medio ungue macula nigra, in alijs ita lata,

ut sola linea lutea ambiens conspiciatur: interdum unguis folij partem dimidiam occupant.

Odor instar mali aurei, ut plurimum obscurus, vel papaveris virus referens. Aliquando qui ruber fuit, sequenti anno variè commixtus, ex rubro & flavo inter se confusis coloribus, modo

flavo, medium folium occupante, modo rubro, vel utroque radiatim per oras discurrente fuit.

Verum eae, quae nativum colorem mutant, subinde corrumpi solent. Huc pertinent ex Eyst.

Tulipa praecox floribus rubris in album luteum languescentibus.

III. Tulipa praecox purpurea.

an Cosmo sandalos Veterum inter coronarias?

Lilionarcissus purpureus, Lob.

Tulipa praecox purpurea, Clus. hist.

Aliàs dilutior & Damascenam rosam colore referens: interdum ad eò diluto, ut albe cere videatur: aliàs purpura saturior, & violaceum

sive amethystinum colorem habet: hic est, Lilionarcissus purpureo violaceus, Lob.

Aliàs Pœoniae floris æmulus: aliquando ex purpura nigricat, & obsoletior est: hic est,

Lilionarcissus purpureus sanguineus, puniceusve quintus, Lobel. & huc referas duos sequentes:

Lilionarcissus sanguineum paniceumve & Lilionarcissum sanguineum puniceumve obsoletum, tribus exterioribus mucronatis folijs, internis vero retusis, Lob.

Ungues cum apicibus aut pallent, aut lutei sunt: nonnulli apices nigros habent, pediculis veluti fuligine infectis: odora est & inodora.

Aliquando purpurea, sequenti anno album & purpureum colores, variè inter se commixtos, & radiatim folia secantes, habuit. Item ex Eyst.

Tulipa purpurea calice pallescente & Tulipa summe miniata calice luteo.

IV. Tulipa praecox alba.

Lilionarcissus niveus, Lob. ico.

Tulipa praecox alba, Clus. hist.

Flos omnino candidus, nisi tria folia exteriora dorso cineracei vel caerulei quippiam admixtum haberent; unguis lutei, nonnunquam veluti fuligine aspersi, apicibus & staminibus pallidis, aliquando unguis prorsus albi, apicibus nigricantibus:

Admonet Clusius, se Tulipas caerulei omnino coloris nondum vidisse: totum florem pallidè violaceum in horto meo habui.

TULIPA PRAECOX

Varia.

I. Tulipa praecox rubra varia, Clus. hist.

Rubrae variae floris folia exteriora mucronata,

H

inter-

interiora orbiculata, magna ex parte sunt: hujus differentiæ octo:

1. Est magnis oris auri fulgore splendidibus, magnis unguibus luteis: apicibus, vel nigris, vel obsoleta purpura tinctis, pediculis veluti fuligine infectis.

2. Foliorum exteriorum ora foris lutea, interius dilutius rubentia, rubedine quasi radiatim in luteas oras desinente: ac interiora rubent, ungues lutei, stamina cinerea.

3. Folia dilutiori minii colore rubent, oris mediocribus, foris minii colore, interiora folia ferè tota occupante, & virgatim in oras luteas desinente: unguibus magnis, flavis, apicibus cineraceis, pediculis luteis.

4. Folia exteriora medio dorso luteo, sanguineis virgulis distincta sunt, parte reliqua rubra, orisque luteis: interiora omnia ferè rubra, sed rubro colore in aureas oras radiatim desinente: interiore parte lutea, rubris radijs circa medium folium distinctis: ungues & pediculi lutei, apices nigri.

5. Folia omnia mucronata, externa, dorso lutei, reliqua parte sanguinei coloris, oris tamen extremis luteis, quæ internè sanguineis radijs tota resperfa: interiora foris sanguinis modo omnino rubent, oris luteis sive flavis coloribus se commiscuentibus, interna parte flavis, circa medium sanguineis radijs, instar orbis insignitis: ungues & pediculi lutei, apices nigri.

6. Folia mucronata, oris aureis, reliqua parte rubris, excepto dorso foliorum exteriorum, quod aureis virgulis aspersum: omnium ungues lutei, radiatim in rubro commixti, pediculi lutei, apices nigri.

7. Folia externa mucronata, interna orbiculata tota rubra, oris tamen aurei coloris radiatim in rubro desinentibus: exteriores saturatiores, interiore tamen parte magis aurea: ungues, stamina, pediculi cum præcedenti conveniunt: omnium istorum flores satis odorati sunt.

8. Folia sunt parvis oris aureis, per reliqua elegantissimi rubri coloris: ungues flavi, stamina veluti fuligine tincta, apices obsoletè purpurei.

II. Tulipa rosea variegata polyanthos. Tulipa polyanthos præcox rosea, colore mixta, Eyflet.

III. Tulipa præcox lutea varia, Clus. hist.

Lilionarcissus luteolis adversa parte folijs, secundum ora strijs rubris decoratus: intus verò luteus amœnus, Lob. ico.

Hujus etiam differentiæ novem sunt.

1. Flos primis diebus totus luteus, ac quarto, vel quinto, folia extrinsecus per oras rubris virgulis leviter distinguuntur, interna parte (præsertim tria externa) luteis remanentibus, & unguibus nonnunquam veluti fuligine tinctis, apicibus interdum luteis, pediculis fuscis.

2. Floris folia externa, circa medium rubris radijs raris insignita sunt, interiora autem frequentioribus, & ad extremum usque folium ferè excurrentibus: ungues aurei, stamina pallida.

3. Foliorum exteriorum ora, foris planè rubent, interius à medio ad oras extremas rubris virgulis distinguuntur: interiora folia externe omnino rubent: internè, à medio ad summum, rubrum nervum protensum, & latera rubentibus radijs exornata, habent.

4. Folia exteriora dorso luteo sunt, per oras verò dilutioris cinnabaris colore virgatim distincta: interiore parte, ad unguem usque cinnabaris color tota occupat: interiora folia cinnabaris colore infecta, nervo tamen duplici luteo secundum longitudinem, & luteis virgulis in oras externas excurrentibus: apices nigricantes, pediculi lutei nonnullis fuligine infectis: ungues aurei, magni, stamina quodammodo superantes: Huc refer

Lilionarcissum luteum coccineum rubentibus oris, Lob.

5. Flos odoratus est, cujus folia tria exteriora mucronata & lutea sunt, oris purpura rubescente radiatim intercusante insignitis: dein orarum extrema lutea sunt, & interna parte, ad folij medium, radij frequentes rubri coloris conspiciuntur: sic interiora folia orbiculato mucrone prædita, lineis rubris ab infimo ad extremas oras luteas distinguuntur: interior pars minus radiata, quàm exterior: ungues magni & cum staminibus & apicibus lutei.

6. Flos aliquantulum odoratus, cujus folia orbiculata, foris aurea, oris luteis, intus lutea, linea aurei, sive rubri coloris flavo permixti, radiatim & transversim folium medium secante: pediculi lutei, apices cineracei.

7. Folia orbiculata, exterioribus, dorso ad extremum mucronem luteo, oris latis ex aureo rubris:

rubris: unguibus, staminibus & apicibus luteis: nonnihil odor.

8. Flos priori par, sed dilutioris coloris, staminibus & apicibus duntaxat variantibus; nec odore caret.

9. Flos luteus, oris strijs rubris distinctis, & unguibus subviridibus: hic est

Liljonarcissus luteus hilaris, oris rubris striatis, carinâ subviridi, Lob. ico.

Huc referatur ex Eyslett.

1. Tulipa lutea maculis minutis aspersis.

2. Tulipa lutea lituris aureis.

3. Tulipa lutea margine roseo.

4. Tulipa lutea maculis rubens.

5. Tulipa lutea prope calicem radio rubro.

6. Tulipa lutea lituris miniatis.

7. Tulipa ex pallido tota virescens.

8. Tulipa ex luteo citrini coloris lineis, dorso viridibus.

9. Tulipa flava ex sulphureo colore pallescentibus lituris prope apices roseis flammiformibus.

10. Tulipa floridè pallens oris coccineis.

IV. Tulipa præcox purpurea varia, Clus. hist.

Hujus differentiæ decem sunt:

1. Folia omnia mucronata, quæ Pæoniæ pleno flore purpureum colorem imitatur, oris ex albo purpurascens, unguibus ex luteo viridiq; coloribus permixtis, subobscuris, circulo exalbido eos ambiente: pediculis flavis veluti fuligine infectis: apicibus nigris: floribus magnis & admodum patulis.

2. Folia mucronata sunt, foris purpurea, internis media parte carnei coloris, oris ex albo pallescentibus, unguibus, staminibus, & apicibus flavis sive luteis.

3. Folia mucronata, foris & intus purpurea, oris extremis albis: ungues lutei, albo orbe circumdati: apices obsolete purpurascens initio, dein ubi obversi sunt, flavo polline aspersi: pediculi flavi.

4. Folia mucronata, saturatiore purpureo colore prædita, ora exalbida, ungues albi, in imo flavi, apices & stamina pallida.

5. Folia mucronata, coloris purpurei dilutioris magisq; floridi: ora exalbida, ungues ex viridi pallentes, pediculi nigricantes, apices pallidi: hic solus odor.

6. Folia mucronata, obscurioris purpuræ, & quasi amethystino colore prædita: magnis oris

albis: unguibus, staminibus & apicibus flavis.

7. Folia orbiculatis oris, magnis & albis, reliqua parte saturatiore, nitenteque purpureo colore prædita: ungues flavos orbis albus ambit: apices cineracei, pediculi flavi.

8. Folia interiora aliquando orbiculata, dilutior purpureo colore splendent: interiore parte tota ferè alba, omnium extremitates magnæ albæ: ungues, stamina & apices flavi coloris sunt: & hic est

Liljonarcissus rubellus nitidus candidis oris, Lobel.

9. Folia externa mucronata & reflexa, exterius obscure purpurascens: interna orbiculata & dilutius purpurascens: utraque in magnas oras albas desinentia, interiore parte veluti purpureum orbem, totum florem per medium ambientem, habentia; & ungues luteos vel flavos, albo orbe inclusos: apices obsolete purpurascens obtinent.

10. Folia omnia mucronata, & externa tria foris purpurea, magnis oris albis prædita, interiore parte alba, & eorum mediam partem orbe purpureo secante: ungues flavos, circulus albus ambit: stamina cum apicibus pallent.

Huc pertinent ex Eyslett.

1. Tulipa rosea venis luteis.

2. Tulipa miniata, linea viridi.

3. Tulipa floribus reflexis, interitis miniatis, exterius herbaceis, margine ex cinnabari rubente.

V. Tulipa præcox alba varia, Clus. hist.

Et hujus differentiæ octo notantur.

1. Folia externa albescent, exceptis oris, quæ elegantis & dilutè admodum purpurascens sive carnei coloris sunt: interna magis purpurascunt, ungues lutei, dein exalbidi: stamina cum apicibus flava. Huc refer

Liljonarcissum candore & rubore confusum, Lobel.

2. Folia exteriora dorso sunt exalbido, virgulis purpureis aspersis, reliqua parte purpurascens, aut incarnato: interiora purpurea sunt: ungues stellatim flavi, dein albi: apices lutei: pediculi veluti fuligine aspersi.

3. Folia externa dorso albo sunt; punctis purpureis distincto, interiore parte dilutior purpura nitente: interna, saturatiore sunt purpuræ: ungues flavi, radiati, stellæ instar: apices nigri: pediculi fusci.

4. Folia externa oras magnas carneo colore præditas habent, reliqua parte alba: interiora verò quasi carnei coloris sunt.

5. Folia externa, dorso sunt pallescente, aliàs alba præter oras, quæ foris brevibus & raris purpurascentibus radijs exornantur: interiora albescunt, oris, lineis purpureis longioribus & frequentioribus foris insignitis.

6. Folia exteriora, dorso & mucrone extremo pallent, aliàs candida, ora interius paucis purpurascentibus radijs distinguuntur: interiora, à medio ad oras radijs purpurascentibus, foris aspersa sunt: intus alba, oris rarioribus virgulis distinctis.

7. Folia exteriora alba: interiora oras habent, nunc paucis, nunc multis virgulis purpurascentibus, sive carnei coloris distincta: unguis flavi: apices ac pediculi omnium pallescent.

8. Folia omnia, coloribus albo & carneo permixtis prædita sunt: sed qui cineraceum carneo colori temerè perfusum referant: unguis exalbidi: apices obsoletè purpurascentes, pediculi albi sunt.

Verùm si Tulipæ præcocius femina germinant, rarè nativum matris colorem retinent, sed in varios colores flores transformant, præsertim Albæ, ex quibus aut omnino albi, aut albo varij: vel lutei & luteo varij: aut rubri atque rubro varij: vel purpurei, ac purpureo varij, quorum videlicet purpurea folia albis oris ornata fuere. Quoad flavas, aut rubras, pleraque proles matris colorem retinet, sæpè etiam in alium commutatur. Huc referatur ex Eyflett.

1. Tulipa candida lineis viridibus.
2. Tulipa alba maculis roseis.
3. Tulipa albicans maculis latis rubentibus.
4. Tulipa alba marginibus rubescens.
5. Tulipa argentei & albicantis coloris.
6. Tulipa præcox ex albo in luteum lineis oblongis rubris.
7. Tulipa ex albo rufa margine rubente.
8. Tulipa explicata flore candido lineis rubris.

VI. Tulipa præcox angustifolia. Tulipa Persica præcox, Clus. cur. post. qui duplicem facit.

VII. Tulipa angustifolia altera sive folijs Hyacinthi.

Tulipa bicolor, tribus luteis & tribus rubris folijs Caccini, ad. Clus. cur. post.

TULIPA SEROTINA.

I. Tulipa serotina lutea.

Tulipa sive Lilionarciss. luteus latifol. obtusus phœniceis rubentibus oris, Lob.

Tulipa lutea, Clus. pan. serotina flava, Eid. hist. Serotina lutea latifolia, Cam.

Tulipa sive Lilionarcissus luteus latifolius, Lugdun.

Flos coloris dilutioris, & quidem modo flavo, vel pallescentis, vel intensioris & quasi auri modo rutilantis: est cujus foliorum oræ sanguineis guttis aspersæ sunt: unguis ceræ recentis coloris, interdum nigricantibus venis distincti, vel macula nigra notati: apices cum pediculis, vel flavi, aut cineracei, vel fuligine infecti, aut omnino nigri. Huc referatur ex Eyflett.

Tulipa aurei coloris.

Tulipa lutea, ex rubro viridi coccineo variegata.

Tulipa globosa serotina aureo colore punctata.

II. Tulipa serotina alba: cujus varietas ex Eyflett.

1. Tulipa albicans margine coccineo.

2. Tulipa albicans ex flavo purpureo, folijs prope calicem luteis unguibus.

3. Tulipa nivea oris rubeo purpurascentibus.

4. Tulipa nivea oris ex rubro purpureis.

5. Tulipa serotina stellata.

6. Tulipa diversicoloris alba linea rubente.

III. Tulipa serotina coccinea: cujus varietas ex Eyflett.

1. Tulipa coccinea albescens oris.

2. Tulipa globosa serotina cinnabari colore.

IV. Tulipa serotina rubra. Clus. hist.

Floris color plerumque saturatior & quasi nigricans: interdum dilutior & perelegans: unguis aut omnino flavi, aut nigri, qui, Sole illustrati, cæruleum quidpiam permixtum habere videntur: vel macula nigra majore, vel minore, (tenui orbe aureo inclusâ) flavum inficiente: apices cum pediculis, vel flavi, vel nigri: sic apices cinerei & pediculi flavi.

Ex his varietas observata, quod interdum ex rubræ semine, flava: contra ex flavæ semine, rubræ natæ sunt, unguibus sæpè variantibus.

Huc referatur

Tuli-

Tulipa,
turis, al
V. T
Tulipa
Tulipa
Huc ref
diclono
modo fr
VI.
Tulip
Utrac
VII.
lis, vel
Tulipa
Variat
Tulipa
flore seri
VIII.
Tulipa
Clus. his
IX. T
1. Tul
Eyflett.
2. Tu

Tulipa
Lilionar
Lob.
Tulipa n
Tulipa d
Different
1. Foli
pallido,
instar fl
2. Foli
præmatu
apicibus
3. Flos
dorso flav
colore rad
coloris, bi
latera ex
apices nig
4. Foli
cundum l
dum totu
5. Flos
lijs mucro
do nigrica

Tulipa, vericolor, parte mediâ viridibus signaturis, alterâ verò rubrâ, Eyst.

V. Tulipa ferotina ramosa major.

Tulipa ferotina πολυανθής major, Clus. hist.

Tulipa ferotina polyanthos, Eyst.

Huc referenda, Tulipa ferotina lutea latifolia diclonos, Cam. & ejusdem cristata papaveris modo five *αυροχρύς*.

VI. Tulipa ferotina ramosa minor.

Tulipa ferotina πολύλωνος min. Clus. hist.

Utraque & rubro & flavo flore reperitur.

VII. Tulipa ferotina brassicæ floridæ similis, vel Tulipa viridis prima.

Tulipa viridis, Eyst.

Variat simplici & duplici folior. serie: & hæc Tulipa ferotina viridis, duplici foliorum in flore serie, Clus. hist.

VIII. Tulipa viridis altera.

Tulipa ferotina viridis, oris pallidis & albis, Clus. hist.

IX. Tulipa ferotina flore pleno.

1. Tulipa ferotina flore pleno miniato, Eystett.

2. Tulipa ferotina tota lutea fl. pleno, Eyst.

TULIPA DUBIA.

Tulipa dubia major.

Lilionarcissus luteus phœniceo confusè mixtus, Lob.

Tulipa media major prima, Clus. pan.

Tulipa dubia prima major, Clus. hist.

Differentiæ, hujus sunt novem.

1. Folijs est mucronatis, calice admodum pallido, vel flavo: unguibus ceræ recentis instar flavis.

2. Folia habet flava orbiculata ad aurei mali præmaturi colorem accedentia: stamina cum apicibus flava, & flos odor est.

3. Flos omnino aureus, cujus externa folia, dorso flavo prædita, oris dilutioris cinnabaris colore radiatim distincta: interna, cinnabaris coloris, binis nervis luteis, & radiolis flavis in latera excurrentibus: unguis magni, flavi: apices nigri: pediculi flavi, fuligine infecti.

4. Folia orbiculata flava, venis rubris secundum longitudinem excurrentibus, interdum totum dimidium folium inficientibus.

5. Flos dilutius rubet, cinnabaris colore, folijs mucronatis: vel saturatioris & quodammodo nigricantis coloris, exterioribus mucrona-

tis, interioribus orbiculatis: unguibus flavis veluti fuligine aspersis; vel in omnibus folijs, vel in exterioribus apicibus modo flavis & leviter nigricantibus, modo omnino nigris: pediculis flavis media ex parte nigricantibus.

6. Flos coloris albi exoleti, folijs ex albo pallefcentibus, dorso flavescente: folijs interioribus orbiculatis, unguibus apicibusque pallentibus.

7. Folia orbiculata dilutissimi purpurei coloris & quodammodo carnei, unguis maximi albi, quorum principia cum staminibus & apicibus flavent.

8. Flores saturatius purpurascunt, prædulcium rufescentium vuarum instar, folia interiora orbiculata: unguis cum apicibus flavescent.

9. Flores saturæ admodum purpuræ, & cerasorum acidorum nigrorum succum referunt (Bieyelsarb & nos vocamus) unguibus subcæruleis, vel ex cæruleo nigricantibus, staminibus fuscis.

II. Tulipa dubia major altera.

Lilionarcissus phœniceus peramœnus oris luteis, Lob.

Tulipa media major secunda, Clus. pan.

Tulipa dubia prima, major altera, Clus. hist.

Huc refer

Lilionarcissus luteus oris flore patulo, Lob. qui in Lugdunensi historia, Tulipæ sive Lilionarcisso luteo latifolio jungitur.

III. Tulipa dubia media sulphurei coloris. Lilionarcissus striatus candidis suaverubentibus oris, Lob. ico.

Tulipa dubia secunda, media prima, Clus. hist.

Variat quoque:

1. Flos pallidi coloris costum sulphur refert, folia mucronata, unguis fuligine infecti.

2. Flos eleganter flavus, folia mucronata, unguis & apices nigri, pediculi fuligine infecti: hujus flos ex sedecim, mox tredecim, octo & sex folijs compositus.

3. Flos ex flavo & rubro coloribus permixtus, folijs sex magnis mucronatis & flavis constans, quæ ab ungue nigro rubras venas per folia radiatim excurrentes & in latera sparsas habet. Huc referantur ex Eyst.

1. Tulipa lutea lituris miniatis.

2. Tulipa sulphurei coloris, oris rubris.

IV. Tulipa dubia media altera.

Lilionarcissus totus luteus sanguineo puniceo

H 3

pat

par & similis, odoratus Croci aut Narcissi æmulatione, & inodorus præcox & serotinus, Lob. ico.

Lilionarcissus Chalcedonicus totus luteus sanguineo puniceo par & similis, Lob. obs. Tulipa dubia tertia, & media secunda versicolor, Clus. hist.

Et hujus differentiæ novem:

1. Flos coloris flavi dilutioris, vel pallescentis, cujus folia externa foris virescunt: alterius folia orbiculata, unguis subvirescentes: Item folia flava, interiora orbiculata & guttis sanguineis aspersa: vel folia flava, unguis cerei coloris: vel in unguibus macula nigra splendens: vel ex fusco & viridi colorib. commixtis.

2. Flore est flavo vario, initio flavo, tertio die tenui limbo rubeo exornato: cujus folia in una flava, oris cinnabaris colore infectis: in altera pallidiora, oris rubris venis ornatis, vel mali aurei præmaturi colore perfusis. Invenitur versicolor, flavo & rubro colore commixtis, instar sericeæ panni flavi, cujus subtegmen rubrum & unguis nigri sunt, & hæc dicitur Tulipa dubia 3. media 2. versicolor, Clus. hist.

3. Flos albus in flavum degenerans, folia vel omnia mucronata: vel interiora orbiculata; unguis, stamina & apices pallent.

4. Flos Ochreæ colore, cujus foliorum mucro rubro colore tingitur: pallidus, oris rubris vel purpureis, vel carnei coloris venis distinctis.

5. Flos albus, initio virescente colore perfusus, staminum apicibus fuscis.

6. Flos albus, varius, dilutior, folijs interioribus orbiculatis, unguibus exalbidis, maculâ purpurascens notatis, staminibus exalbidis, apicibus nigricantibus: vel unguibus & staminibus candicantibus: vel unguibus exalbidis, orbe subcæreuleo inclusis, staminibus albis, apicibus nigricantibus, vel folijs extrinsecus saturatoribus, oris candicantibus, unguibus exalbidis cum subcæreulea maculâ, staminibus albis, apicibus nigricantibus, folijs exterioribus mucronatis: vel folia mucronata, dilutioris aut saturatoris coloris: vel venæ purpureæ per totum folium dispersæ.

7. Flos purpureus, vel dilutioris & magis floridi coloris, folia interiora orbiculata, unguis exalbidis, stamina purpurascens, apices nigricantes, vel purpureæ dilutioris, oris candicantibus; unguibus vel flavis, aut veluti

fuligine infectis, vel ex albo flavescantibus, aut ex cæreuleo, flavo, & subvirescente mixtis, modo saturatoris, venis albicantibus permixtis, unguibus ex flavo nigricantibus, aut flavis, aut ex viridi nigricantibus, aut subcæreuleis, vel ex cæreuleo flavescantibus, aut cæreuleis, orbe flavescens ambiente: sunt & dilutæ purpurei & remissè miniati, aurei mali coloris, & vel dilutiores internè & per oras, vel saturatioris: interdum internè, dilutissimi, foris saturatioris: unguis vel flavi, vel fuliginoso orbe cincti, vel ex viridi nigricantes, vel fuscæ sunt. Est humilior folijs interioribus orbiculatis, unguibus vel albis, vel candicantibus, supernè cæreuleis, staminibus albidis, apicibus subfuscis, vel unguibus cæreuleis, aut ex cæreuleo virentibus, vel nigricantibus. Huc pertinet Lilionarcissus coccineus rubentibus medijs folijs candicans, & ad basin notulis rubris cordis effigie aspersis, Lob. &

Lilionarcissus coccineus, candidis oris, Lob. ico.

8. Flores purpureovarj, folijs vel dilutè purpurascantibus, vel saturatoribus, oris mucronatis, vel orbiculatis exalbidis: unguis sunt aut albi, aut subcæreulei, aut albi, orbe lato carnei coloris cincti, stamina plerumque nigricantia.

9. Flos ruber, foris purpurascens, intus carnei coloris: unguis, stamina, apices, flavi: vel folijs exterioribus, flavo colore aspersis: & colore obscuro ad lateritium accedente, unguis flavi, vel nigri: vel rubræ serotinæ similes, unguibus flavo orbe cinctis; Oculus fois cognominatur: hinc est

Lilionarcissus coccineus puniceus rutilans, Lob.

10. Floris folia mucronata, initio viridia, dein oris pallescentibus, quæ in rubrum colorem mutantur, radiatim alteri colori se miscenscente, colore viridi, qui senescente flore lanuescit, præsertim intrinsecus.

Verum ex semine interdum serotina nascuntur: sic ex purpurea præcoci, purpurea serotina dilutior, intrinsecus aurei mali colore, unguibus flavis, in exterioribus nigricantibus, nata: Item *ἀρχόλεον*. E purpurea varia præcoca, purpurea serotina ad rubrum tendente, vel dilutioris elegantem: vel ad carneum colorem accedente: unguibus ex cæreuleo nigricantibus.

E purp

E purp
serotina
purea se
purpure
quando
natæ su
guibus,
dilutior

Nec
quàm se
gratiam
ut Flava
no nitid
quàm fl
varia &
gnas ora
de exigu
rum var
scantur,
ære: ita
suam po
Clusio, I
servatio
tarum sp
sum sit.

primis va
ponuntur
de Bry, &
bentur:
ta deping
V. Tul
Tulipa b
Ger.
Tulipa p

T
I. Tul
Tulipa p
stet.

II. Tu
Tulipa p
stet.

III. T
Tulipa p
Tulipa du
Tulipa du
Tulipam
Camer. ha

IV. Tu

E purpurea præcoci ὡχρόσπυρον ferotina, rubra ferotina, unguibus & staminibus flavis; purpurea ferotina, unguibus nigricantibus: & purpurea varia ferotina. Sic ex ferotinis, aliquando præcoces, ut ex alba varia ferotina, natae sunt præcoces, alba, flava, rubra, unguibus, flavis, rubra Oculus solis, & purpureo dilutior.

Nec omnes versicolores, tam præcoces, quam ferotinae, singulis annis eandem coloris gratiam retinent: sed alternis sæpius variant: ut Flava varia & Alba varia, uno interdum anno nitidissimæ sunt, sequenti vix alius color quam flavus, vel albus conspicitur: sic Rubra varia & Purpurea varia, nonnunquam magnas oras flavas & albas habent, sequente valde exiguas. In summa, tanta in Tulipis colorum varietas, ita ut singulis annis adhuc nascantur, quibus pares nunquam antè conspiciat: ita Deus in ipsis floribus admirabilem suam potestatem ostendit, ut ex prædictis, ex Clusio, Lobelio, Camerario, propriaque observatione adductis, colligere est: ita ut ducendarum specierum numerum superare deprehensum sit. Sic in Florilegio Svvertij, Tulipæ imprimis variegatae differentia triginta duæ proponuntur: quemadmodum & in Florilegio de Bry, & etiam Pafini, aliquot species exhibentur: & in horto Eystett. supra quinquaginta depinguntur.

V. Tulipa bulbos in foliorum alis ferens. Tulipa bulbifera, Cusius pan. & hist. Taber. Ger.

Tulipa prolifera, Cam.

TULIPA PUMILIO.

I. Tulipa pumilio latifolia alba.

Tulipa pumilio alba unguibus luteis, Eystett.

II. Tulipa pumilio latifolia sulphurea.

Tulipa pumilio fulvo sulphurei coloris, Eystett.

III. Tulipa pumilio latifolia rubra.

Tulipa pumilio, Lob. ico.

Tulipa dubia humilior, Clus. pan.

Tulipa dubia pumilio, Clus. hist.

Tulipam nanam sive pumilionem flore luteo, Camer. habuit.

IV. Tulipa pumilio angustifolia.

Tulipa pumilio altera, Clus. hist.

Tulipa pumilio angustifolia alba, Lobel. ad. part. alt.

V. Tulipa pumilio gramineo folio.

Tulipa pumilio alba altera Lusitanica, Lobel. ad. part. alt.

TULIPA MINOR.

I. Tulipa minor lutea Italica.

an Narcissus octavus, Matth. comp. quem sub Narcisso Constantinopolitano primo Matthioli, ex ejus hist. latina, Lugd. proposuit.

Lilionarcissus Bononiensis luteus, sive Tulipa, Lob. Lugd.

Lilionarcissus Bononiensis, Eyst. & χειωναργίας & πολύκλων, Cam. in Matthiolum.

Lonchitis, Cæf.

Tulipa Apenninea, Clus. hist. Italica prima, Taber.

Tulipa Bononiensis, Ger. quæ plerumque polyclonos, Cam.

Senis, nonnunquam octonis folijs, flos constat.

II. Tulipa minor foliolatiore.

Tulipæ Byzantinæ genus alterum, Clusius hist.

III. Tulipa minor rubra.

Tulipa rubra Apenninæ similis, Clus. hist.

Tulipa rubra angustifolia facie Bononiensis, Lob. ad. part. 2.

IV. Tulipa bombycina Cretica.

Tulipa bombycina flore rubro, Rober. Svvert. & Bry.

an Tulipa Cretica Caccini, Clus. cur. post.

Tulipam Bononiensem facie & formâ refert, sed bulbis lanugine obsitus, & veluti tomentosus est.

V. Tulipa minor lutea Gallica.

Tulipa minor Narbonensis, Dodonæ. minor, Lugdun.

Narcissolilium luteum, Ad.

Lilionarcissus Narbonensis luteus montanus, Lobel.

Tulipa Narbonensis, Clus. pan. & hist. Cam. & Ger. tit. trans.

Tulipa Italica secunda, Tab.

Clusius in cur. post. meminit Creticæ Caccini, Mompelianæ, & ejus quæ in montanis Placentinæ (at hæc quænam est?) nascitur.

VI. Tu-

VI. Tulipa minor ex luteo purpurascens.
Tulipa Hispanica, Clus. pan. & hist.

VII. Tulipa variegata Persica.
Tulipa Persica, Rob. Svvert. Bry. & Eyfset.

Tulipa Persica minor altera, Clus. cur. post.
Folia tria interiora alba, tria exteriora rubra,
per oras albicantia, ungue nigrâ maculâ nota-
to, staminibus violaceis.

FRITILLARIA.

Fritillaria, ab abaco in quo Scacorum lusus exercetur, quem Fritillum dici existimant, nomen habet: alijs Meleagris à Meleagride, avis plumis, quas, si non coloris specie, tamen varietate, & dispositione, & macularum magnitudine, refert.

I. Fritillaria præcox purpurea variegata.
Meleagris, Dod. Meleagris flos, Lugd.
Fritillaria, sive Lilionarcissus purpureus varie-
gatus, Lob. & ad. part. 2.
Fritillaria dilutior, Clus. pan. & hist. cui &
Lilium variegatum vulgo.

Fritill. & Narciss. Caparoni⁹ ab inventore, Cam.
Fritillaria, Eyfset.

Fritillaria vulgaris purpureo colore, Svvert.
Flos sæpissimè unicus, interdum bini, raro
terni: sex folijs ut plurimum constans, rarius
octonis & duodenis: areolis nunc quadratis,
nunc longiusculis, colore partim candidi, par-
tim purpurei, sive saturatoris carnei: est alia
præcocior, alia serotina, & harum quadræ, ut
plurimum saturatius, interdum dilutius pur-
purascunt. Huc pertinet

Meleagris flore max. Ital. flore gemello, Eyfset.

II. Fritillaria ramosa.

Fritillaria maxima purpurei coloris, Svvert.

III. Fritillaria polyanthos flavoviridis.

Fritillaria polyanthos lutea, Eyfset.

Fritillaria triceps colore flavo viridi, du Bry.

IV. Fritillaria umbellifera.

Fritillaria Hispa. umbellifera, Rob. Svvert. & Bry.

V. Fritillaria flore magno pleno.

Fritillaria flore pleno, Cam. Eyfset.

VI. Fritillaria alba variegata.

Fritillaria alba ex phaiopurpureo tessulata,
Lob. ad. part. 2.

VII. Fritillaria alba præcox.

Fritillaria alba altera, Lob. ad. part. 2.

Fritillaria alba, Clus. hist. app. alt. & in app. 2.
auct. unius flos totus albus: alterius foris albus,
internè venis quibusdam purpurascensibus di-
stinctus, & in cur. post.

Fritillaria albo flore, Svvert. alba, Eyfset.

VIII. Fritillaria serotina atropurpurea.

Fritillaria saturatior, Clus. pan.

Meleagris altera, Dod.

Lilionarcissus variegatus atropurpureus Xan-
tonicus, Lob.

Fritillaria Xantonica serotina, Lob. ad. par. 2.

IX. Fritillaria serotina floribus ex flavo vi-
rentibus.

Fritillaria 2. Clus. pan.

Fritillaria Aquitanica, Clus. hist.

Fritillaria Clusij, & Brisotteri serotina, Lob. ad.
part. 2.

Fritillaria minor obsoleto colore inodora, Eyfset.

Fritillaria Aquitanica flore luteo obscuro, Svvert.

X. Fritillaria flava rubris maculis distincta:

Fritillariæ tert. genus, flavo colore, Clus. hist.

Fritillaria lutea Someri, Lob. ad. par. 2. Svvert.

XI. Fritill. angustif. lutea variegat. magno fl.

Fritillaria, juncifolia, Eyfset.

XII. Fritillaria angustifolia lutea variega-
ta parvo flore.

Fritillaria Lusitanica, Clus. cur. post.

XIII. Fritillaria flore minore,

Fritillaria Pyrenæa, Clus. hist. ap.

Fritillaria nigra Pyrenæa, Lob. ad. part. 2.

Fritillaria Pyrenæa obsoleto luteo colore, Eyfset.

Flos exterius obsoleto color. venis flavescen-
tibus distinctus: interiore, ex viridi flavescens,
maculis saturatè purpurascens, tessulatis
dispositis notatus: odore gravi.

Variat: 1. internè ex luteo virefcit, oris re-
flexis lineis viridibus striatis, à medio ad cen-
tram subfusca purpura tessulatus. 2. Flos hila-
rior purpurascens, tessulis similibus præditus.
3. ex luteo magis viridi parum subfuscus, intrus
minus tessulatus: 4. ex fusco & luteo subliv-
idus, intrus minus tessulatus.

XIV. Fritillaria minima pluribus floribus
Fritillaria minima, Svvert.

SECTIO

SECTIO TERTIA.

CROCUS: COLCHICUM: ORNITHOGALON.

CROCUS ET EJUS SPECIES.

Crocum puerum, cum Smilacem virginem adamaret, in hunc sui nominis florem ver-
sum esse, Virgil. & Plin. l. 16. c. 35. testantur. Κρόκον verò, filum villumq, significat, cu-
jusmodi sunt croci stamina, seu villi, qui κροκίδες appellantur, qui plerumq, terni, nonnun-
quam etiam plures in floris medio conspiciuntur; & cum soli in usum veniant, per excellen-
tiam Croci nomine donantur.

Genera duo fecit Theoph. sativum, de quo 3. hist. 6: 6. ejusdem 6: 7. ejusd. 9. & 10. Mon-
tanum, de quo 6. hist. 7. At Dioscorides l. 1. c. 25. sativi meminit, qui pro ratione Regionum, in
quibus plantatur, variat. Sic sylvestrem dicimus, alium majorem, alium minorem. Alium
vernum, alium autumnalem: qui rursus colore & floris & foliorum variant.

I. Crocus sativus.

Crocus, Brunf. Frag. Fuch. Tur Dod. Cord. Lac.

Gel. Lon. Lob. Tab. Sativus, Ang. Lugd.

Crocus sativus autumnalis, Eyst.

Crocus, Matth. Cast. Cæf. hortense, Cam.

Hic aliquando bis per annum florere solet.

alias nihil à vulgari differens: & hic dicitur

Crocus biflorus, Eyst.

Habetur Crocus verus purpureo colore, apud

Svvert.

CROCUS SEROTINUS.

I. Crocus alpinus autumnalis.

Crocus montanum, Clus. hisp. (1. in hist.)

Lugdun.

Crocus montanus autumnalis, Lob.

Crocus sylv. autumnalis, Dod. Cam.

Crocus alterum genus sylv. Cæf.

Crocus montanus vernus, Eystert.

Flores modò candicantes, modò purpura-
scentes, instar sativi, sed dilutiores & mi-
nores.

II. Crocus autumnalis florem sine folijs pro-
mens odorus.

Crocus montanus 2. Clus. hist.

Crocus sylv. autumnalis, Lob. ad. par. 2.

III. Crocus autumnalis subcæruleus mul-
tiflorus.

Crocus montanus 3. Clus. hist.

Huic affinis

Crocus sylv. Byzant. serotinus, Lob. ad. par. 2.

IV. Crocus autumnalis flore minore.

Crocus Pyrenæum autumnale, Clus. hist. ap. 2.

V. Crocus autumnalis flore majore vari-
egato.

Crocus montanus autumnalis, Portæ.

CROCUS VERNUS

latifolius.

I. Crocus vernus latifolius purpureus va-
riegatus.

Crocus vernus latifol. purpur. versicolore flore
vel 5. Clus. hist.

Variat flore, qui communiter sex, quandoq;
octo folijs donatur.

II. Crocus vernus latifolius flore purpureo
magno.

Crocus vern. latifol. purp. fl. majore, Clus. hist.

III. Crocus vernus latif. albus variegatus.

Crocus montanus sive alpinus, Gef. hor.

Crocus sylv. mont. fl. albo, Ad. Lob.

Crocus sylv. vernalis alter, Dod.

Crocus vernus major alter, Clus. hisp.

Crocus vernus latifol. albo flore, Eid. hist.

Variat, folijs externis venis purpureis
asperis: aliquando foliorum mucrones

I

pur-

purpurascunt: aliquando linea purpurea, vel nigra, per folium fertur, & hic est

Crocus flore albo lineis nigris, Svvert.

IV. Crocus vernus albus versicolor alter.

Crocus vernalis major 1. Clus. hisp. def.

Crocus vernus latifolius albus versicolore flore. 1. Eid. hist. def.

V. Crocus vernus latifolius purpureo violaceus.

Variat: 1. flore purpureo violaceo: 2. flore albo, purpureo violaceo basi: 3. aliquando flos supernè purpureus inferius flavescit: 4. est & flore violaceo, vel cæruleo distincto: 5. vel cæruleo lineis violaceis variegato.

1. Crocus vernus purpureo violaceus, Lob.

Crocus sylv. vernalis prior, Dod.

Crocus vernalis major, Clus. hisp. & Lugd.

Crocus vernus latifolius purpur. flore minore, Clus. hist.

2. Crocus sylv. vernus 3. flore albo purpureo violaceo basi, Lob.

Crocus vernus albus fundo violaceo, Eyttett.

At Dodon. Clus. & Lugdun. utrumque unâ tabellâ expriment.

3. Crocus sylv. primus Dalech. Lugd.

4. Crocus vernus fl. violaceo, Eyttett.

Crocus violaceus & cæruleus distinctus, Svvert.

5. Crocus cæruleus lineis violaceis distinctus, Eid.

VI. Crocus vernus flore pleno.

Crocus vern. latifol. duplici flore, Clus. hist.

VII. Crocus vernus latifolius, multiflorus.

Crocus vernus polyanthos, isque duplex, Eyttett. alter purpureo violaceus, lineis candidis: alter floribus candidis, lineis purpureo cæruleis.

Crocus vernus multiflorus alb. facie lutei majoris, Svvert.

VIII. Crocus vernus minor albicans.

Crocus montani species, Gef. hort.

Crocus sylv. minor prior, vel sylv. 4. Dod.

Crocus vernus ferotinus primus, Lob. ico.

Crocus vernus latifolius albus versicolore flore 2. Clus. hist. ico.

IX. Crocus vernus minor purpurascens.

Crocus montanus flore ex candido & puniceo mixtis, Gef. hort.

Crocus sylv. 5. vel minor sylv. alter, Dod.

Crocus vernus albus 2. Lob. ico.

Crocus vernus latifolius albus versicolore flore 1. Clus. hist. ico.

Crocus vernus flore vario, Cam.

Crocus ferotinus, Lugd. quem præced. junxit.

Crocus purpureo rubens, Svvert.

X. Crocus vernus latifolius albus, vel cinericeus.

Crocus cinericeus, duplex, Svvert.

XI. Crocus columbinus duplex, Svvert. (quid?)

CROCUS VERNUS LATIFOLIUS luteus, aureus.

I. Crocus vernus latifolius flavus.

Crocus vernus latif. flavo flore, vel Croci sexti species prima, Clus. hist.

Crocus vernus luteus 1. Lob. ad. part. 2.

Crocus flore luteo, Svvert.

Crocus vernus polyanthos flore luteo, Eyttett.

Variat: 1. flore flavo sive fulvo nitido latiore, & majore. 2. minore & pallidior. 3. flore luteo corona phenicea, Lob. ad. part. 2.

II. Crocus vernus latifolius aureus.

Crocus vernus Mæfiacus, Clus. pan.

Crocus vernus latifol. fl. aureo, vel Croci sexti alia species, Clus. hist.

Crocus aureus, Lob. ad. part. 2.

III. Crocus vernus latifolius pallidus.

Crocus vernus Mæfiacus 2. Clus. pan.

Crocus vernus latifolius pallido flore, Eidem hist.

Crocus luteus flore pallido, Lob. ad. part. 2.

IV. Crocus vernus latifolius flavo varius.

Crocus vernus latifolius flavo vario flore 1. vel

Crocus vernus 7. Clus. hist.

Crocus vernus latifolius flavo vario flore Constantinopolitanus, seu Crocus luteus alter, Lob. ad. part. 2.

Crocus luteus lineis nigris, Svvert.

V. Crocus vernus latifolius flavo varius alter.

Crocus verni latifol. flavo vario flore, vel Croci verni septimi alia species, Clus. hist.

Crocus sylv. vernus versicolor aureo rutilo panico concolor, Lob. ad. part. 2.

A priore potissimum differt radijs, foliorum exteriorum dorsum totum inficientibus.

VI. Crocus vernus latifolius flavo vario flore duplici, Clus. hist.

Crocus vernus latifolius secundus Constantinopolitanus, Lob. ad. part. 2.

CRO-

CRO

I. Cro

Crocus sy

Crocus ve

(quem cu

Crocus ve

Crocus sy

Nozilicha

Crocus ve

Variat:

dicant, re

vergunt:

II. Cr

bulbo.

Crocus sy

Crocus ve

Crocus ve

Crocus sy

Crocus ve

Crocus sy

Crocus ve

Flos ex

C

K OAZ

quoda

inter vene

I. Colc

Primula V

Colchicum

Lac. Gefni

merum, i

Colchicum

Colchicum

rum crocif

Lob.

Ephemem

Hermodat

Colchicum

Colchicum

Germanic

Colchicum

Hermodat

rapioni.

CROCUS VERNUS ANGU-
stifolius.

I. Crocus vernus angustifol. magno flore.
Crocus syl. angustifolius, Ang.
Crocus vernus minor primus, Clus. hisp. Lugd.
(quem cum 3. jungit) Tab.
Crocus vernus angustifol. 1. Clus. hist.
Crocus syl. min. Hispanicus flore patulo, vulgo
Nozilicha minor, Lob.
Crocus vernus, Ger.

Variat: flores infernè flavescent, intus can-
dicant, reliqua ad cæruleum sive violaceum
vergent: inveniuntur & tori candidi.

II. Crocus vernus angustifolius gemino
bulbo.

Crocus sylvestris, Lob.
Crocus vernus minor alter, Clus. hisp. Tab.
Crocus vernus angustifolius 2. Clus. hisp. desc.
Crocus syl. vernalis minor alter, Dod.
Croci verni minoris alterum genus, Lugd.
Crocus syl. 1. Dalech. Lugd.
Crocus vernus flore violaceo, Eystett.
Flos ex folijs sex, aliquando octo constat.

III. Crocus vernus angustifolius parvo
flore.

Crocus syl. vernalis 6. Dod.
Crocus vernus minor 3. Clus. hisp. Lugd. Tab.
Crocus vernus angustifolius 3. desc. at ico. 2.
Clus. hist.
Crocus sylvestris Hispanicus, vulgò Nozili-
cha major, Lob.
Crocus vernus minor, Ger.

IV. Crocus vernus juncifolius purpureus.
Crocus vernus angustifolius quartus, sive vio-
laceo flore, Clus. hist.

Hujus iconem figuræ primæ Lobelius in ico-
nibus junxit.

V. Crocus vernus capillari folio, Clus. hist.
ap. 1. & ap. 2. sine & cur. post.

Duplex est, unus purpurascens flore, ipfius
folijs tribus venis saturatoribus distinctis:
alter albo flore, qui etiam duplex, flore ma-
jore, & minore.

VI. Crocus vernus angustifol. variegatus.
Crocus vernus aureus variegatus, Eyst.

Flos interius aureus, exterius strijs ex pur-
pura nigricantibus radiatus.

COLCHICUM ET EJUS SPECIES.

Kολχικόν, quod plurimum in Colchide nascatur, Dioscoridi lib. 4. cap. 84. cui ἐφήμερον,
quod eadem die, quâ sumptum, interficiat. Colchici appellatio apud Plin. lib. 22. cap. 9.
inter venena reperitur.

Colchicum autumnale.

I. Colchicum commune.

Primula Veris, Brunf.

Colchicum, Trag. Tur. Fuch. Dod. Matth.
Lac. Gesner. hor. Lon. Cast. descrip. at Ephe-
merum, ico.

Colchicum nigrum & subrubens, Cord. hist.

Colchicum sive strangulatorium & Ephe-
merum crocifolium, & bulbi folium, Ad. Costæo.
Lob.

Ephememerum venenosum, Amato.

Hermodactylus vulgo & Crocus syl. Cæs.

Colchicum Ephemereum, Lugd.

Colchicum masculinum & femininum, Tab.

Germanicum, Ger. & album, Eid.

Colchicum commune pallido colore, Syvert.

Hermodactylus niger & rufus, Mesueo & Se-
rapioni.

Variat: nam in montibus folio est latiore,
in pratis angustiore: flore communiter dilutè
vel saturatè purpurascens, aliquando albo:
bulbo nigricante, aut rubente foris & interius.

Quare

Colchicum vulgare purpurascens flore, &
Colchicum vulgare album, Eyst. &

Colchicum autumnale flore albo & flore ru-
bello, Eidem:

Addit Syvertius

Colchicum, cui hoc solum peculiare, quod au-
tumno folia proferat.

II. Colchicum radice siccata alba,

Colchicum album, Cord. hist.

Hermodactylus legitimus, Dod.

Hermodactyli non venenati officin. Lobel.
ico.

Hermodactylus officin. Lon. Tab. Orientalis,
Cæsalp.

Hermodystylus albus, Serapioni.

III. Colchicum Anglicum candidum angustifolij.

Colchicum candido flore Anglicum, Ad. & Lob.

Colchicum Anglicum Lobelij, Lugd. album, Clus. hist. Tab. & Ger.

Huc referri potest quod flore dilutioris coloris & lactei candoris:

Colchicum Lusitanicum serotinum, Lob. ob.

Colchicum pratense Salmanticum, Clus. hist.

V. Colchicum montanum angustifolium.

Colchicum mont. Clus. hisp. Lugd.

Colchicum montanum Hispanicum & *αειφύλλον*, Clus. hist.

Colchicum minus, Lob. Tab. & montanum, Eid. & Ger.

Colchicum Hispan. parvum, Cam.

Colchicum mont. minim. angustifol. autumn. Eyfett.

V. Colchicum pumilum croci folijs.

Colchicum minim. tenuif. Gallæcium, Lob. ad. par. 2.

VI. Colchicum Illyricum, Ang. Lob. Lugd. Tab. Ger. Clus. hist. (quod sibi nunquam conspectum scribit) quid?

VII. Colchicum vere & autumnno florens.

Colchicum biflorum, Clus. hist. Lob. ad. par. 2. & Eyfett.

Colchicum variegatum.

I. Colchicum florum folijs albis & rubris alternatim dispositis.

Colchicum album & rubrum, Eyf.

II. Colchicum multiflorum.

Colchicum exoricum folijs ternis purp. ac alijs ternis albicantibus, varians: Eyf.

III. Colchicum alb. strijs variegatum.

Colchicum mixtum autumnale, Eyf.

Flos albus, strijs saturatè rubris seu sanguineis maculis inæqualibus infectus.

IV. Colchicum polyflorum variegatum.

Colchicum versicolor polyanthes reflorescens, Eyfett.

Flos in albo pallidus, strijs & maculis dilutè purpurascens variegatus, è cuius medio alius flos proli modo exurgit.

V. Colchicum latifol. variegatum.

Colchicum 4. sive latifolium, Clus. hist.

Colchicum Lusitanicum fortè, Eidem.

Colchicum Byzantinum polyanthos Fritillariæ facie autumnale, Eyf.

VI. Colchicum purpureo lacteo variegatum.

Colchicum versicolore flore sive 3. & *ποικιλῆς*, Clus. hist.

Huc refer

Colchicum album strijs purpureocæruleis variegatum, Eyf.

Colchicum album distinct. lineis rubris, Svvert.

VII. Colchicum ex albo & purpurascens varium.

Colchicum *ποικιλῆς*, alterum, Clus. hist. ap. 1.

VIII. Colchicum flore Fritillariæ instat tessellatis.

Colchicum Neapolitanum, Clus. hist. & ap. 1.

Colchicum Fritillariæ facie pallidum, Svvert.

IX. Colchicum florum folijs angustis & variegatis.

Colchicum montanum minus versicolore flore, Clus. hist.

Floris folia longa & angusta, interius alba,

exterior media parte viridia, altera carnei coloris.

X. Colchicum pleno flore variegatum.

Colchicum fl. pleno maculatum autumn. Eyf.

XI. Colchicum latifol. multiflorum variegatum.

Colchicum polyanthos candid. eleganti rubore varium, Lob. ad. par. 2.

Folia latiora, cubitalis longitudinis.

Colchicum polyanthes, sive multiflor. simplex & plenum.

I. Colchicum candidum multiflorum.

Colchicum Pannonicum *ποικιλῆς* albo flore, Clus. hist. Cam.

Colchicum candid. Pannon. polyanth. Lob. ico.

Colchicum polyanth. Tab. vulgare poly. Eyf.

Colchicum Pannon. Ger. albo flore, Svvert.

Septenis, denis, duodenis, vel pluribus floribus lactei candoris: floribus etiam eleganter rubentibus reperitur: & hoc dicitur

Colchicum polyanthos, Lob. ad. par. 2.

II. Colchicum polyanthes lato Elleboii albi folio.

Colchicum Byzantinum *πλατύφυλλον πολυανθῆς*, Clus. hist.

III. Colchicum polyanthos multiplex.

Colchicum polyanthos flore multiplici autumnale, Eyf.

IV. Col-

IV. Colchicum pleno flore.

Colchicum πολυφύλλανθρον, sive pleno flore, Clus. hist. & ap. 1.

Colchicum pleno flore, Lob. ad. par. 2.

Colchicum autumnale, Eystett.

Quod bulbus major & vetustior, eò plures majores & majore foliorum numero, flores constant. Sunt etiam flore albo vel purpureo, quod

Colchicum vernum fl. pleno purpureo, Eyst.

Colchicum album rubr. pleno flore, Svvert.

V. Colchicum polyanthes folijs latis convolutis.

Colchicum vernum flore purpureo plenum, Eystett.

Colchicum vernum.

I. Colchicum vernum Helveticum.

Colchicum subobscurum flore & minore, Gef. Camer. Colchicum vere prodiens, Eidem Matth.

an Colchicum brumale, Lob. Belg.

II. Colchicum vernum Hispanicum.

Colchicum vernum, Clus. hist. ap. 2.

Colchicum vernum fl. purpureo, Svvert.

Flore est antequam se expandat albo, postea coloris purpurei dilutioris vel saturatoris.

III. Colchicum Alexandrinum, quid?

Colchicum Orientale, Matth. alterum Orient. Matthioli, Lugd.

Colchicum Syriacum Alexandrinum, Lob.

Ad. Tab. Ger.

Tulipæ genus, quale Appenninæ videtur, Clus. hist.

Item scribit, se semen Colchico semine simile nomine Hermodactyli Syriaci accepisse.

COLCHICUM LUTEUM.

I. Colchicum luteum majus.

Lirium alterum, Theophrasti.

Helichryso Cratææ similis, Ang.

Narcissus in Apenino, Marcell. autumnalis quorundam, Clus. hisp. Lugd.

Narciss. autumnalis major, Dod. Clus. hist. Ger.

Narcissus autumnalis flore luteo, Eyst.

Narcissus autumnalis, Cæsalp. & Lob. ad. par. 2.

(cui & Colchico - Narcissus) autumnalis luteus, Cam.

Colchicum luteum, Lob. Tab. luteo flore, Svve.

Variat in hortis Belgij angustioribus folijs & cauliculo dodrantali surrecto, Lob. obs. & Dod. ac Clus. hist. aliquando largiore foliorum numero à præcedente discrepat, & est

Narcissus autumnalis flore luteo multiplex, Eystett.

II. Colchicum melino flore.

Narcissus Persicus, Clus. pan. & hist. Camer.

Tab. Ger.

III. Colchico luteo similis flore albo.

Sparganium Placæ, Clus. hisp. & hist.

IV. Colchicum luteum minus.

Colchicum parvum mont. lut. Lob. ico. Ger.

Narcissus autumnalis minor, Clus. hist.

Colchicum mont. luteum minus, Tab.

V. Colchicum luteum vernum.

Narcissus vernus præcocior flavo flore, Clus. hist. ap. 2.

Narcissus luteus vernus facie Narcissi autumnalis lutei, Lob. ad. par. 2.

Narcissus vernus flore luteo, Svvert.

an Colchicum vernum flavo flore Plateau, Clus. hist.

ORNITHOGALUM ET EJUS SPECIES.

Ὀρνιθόγαλον, propter lacteum colorem, qui in flore nitet, similem ei, qui in alis aut ovibus gallinarum observatur, nomen accepisse videtur. Dioscorides lib. 2. cap. 174. unius, ut & Plin. lib. 21. cap. 17. Ornithogale nominans, meminere. Sunt qui Bulbinam Theoph. 7. hist. 13. & Athenai censent.

ORNITHOGALUM UMBELLATUM album.

I. Ornithogalum umbellatum maximum.

an Narcissus quartus, Matth. Lugd. Tab.

Ornithogalum majus, Dod. Arabicum, Clus.

pan. & hist. Eyst. Italicum, Cam.

Lilionarcissus polyanthos, Lob. ob.

Lilium Alexand. Neoteriæ, Lob. ico. Cam.

Hyacinthus de Padro nostro Italicum, Clus.

hist. ap. 2. negans esse Narcissum 4. Matthioli, quod prius asseruerat.

Dulipan apud nos barbaro nomine, Cæsalp.

I 3

Orni-

Ornithogalum Arabicum multiflorum album,
umbilico interiore nigro, Svvert.

II. Ornithogalum umbellat. majus angust.
Ornithogalum medium, Eyst.

Flores intrus candidi, exterius virentes,
flaminibus ex viridi pallescibus.

III. Ornithogalum umbellat. alb. medium
latifolium.

Ornithogalum aliud vulgare, Clus. hist.

IV. Ornithogalum umbellat. med. angust.

Ornithogale, Manardo, Hermolao.

Ornithogalum Dod. gal. Tur. Ang. Gef. hor.

Ama. Ger. Cast. vulgo, Cæsalp. secundum,
Matth. Lugd.

Ornithogalum s. five vulgare, Clus. hist. & pan.

Ornithogalum candido flore, Cord. in Dio-
scorid.

Ornithogalum candidum vulgare, Ad. Lob.

Bulbus Leucanthemos minor, Dod. Lugd.

Ornithogalum alterum minus, Cam.

Bulbus folioequius, Tab.

Ornithogalum spicatum, Svvert.

Est & folijs gramineis, ut in cæteris humi-
stratis. Matthiolus duplex habet, & utrumque
caule folioso pingit: quare in Lugd. historia
utrumque à Dod. differre scribitur: sic Lacuna
& Lugd. Matthioli utramque figuram propo-
nunt: at Lonicerus, primam tantum, quam
fidam suspicamur.

V. Ornithogalum album minus.

Ornithogal. minus è Pyrenæis, Clus. hist. ap. 1.

Ornithogalum minus, Eyst.

VI. Ornithogalum umbellatum flosculis
ex albo subcæruleis.

Ornithogalum Hispanicum minus, Clus. hist.

ORNITHOGALUM SPICATUM.

I. Ornithogalum latifolium & maximum.

Ornithogalum magnum Myconi, Lugd.

Ornithogalum maximum, Clus. hist. ap. 1.

Ornithogalum vel Liliū Alexandrinum flo-
ribus albis innumerabilibus, Svvert.

Magna florum spica, aliquando centenis flori-
bus nivei coloris.

II. Ornithogalum latifolium alterum.

Ornithogalum Æthiopicum, Clus. cur. post.

Ornithogalum Indicum promont. Bonæ spei,
Svvert.

III. Ornithogalum angustifolium majus,
floribus ex albo virentibus.

Asphodelus fœmina, Dod. Gal. Gef. hor.

Asphodelus Galeni, Lac. bulbosus Gal. Dod.
Lugd. Cam. Ger.

Asphodel. Hyacinthinus fortè Galeni, Ad. Lob.
obf. Hyacintho asphodelus, Lob. ico.

Ornithogalum majus, Clus. in pan. majus pri-
mum, Eid. hist.

Ornithogalum Pyrenæum, Clus. cur. post.

Ornithogalum aliud spicatum, Cam.

IV. Ornithogalum angustifolium, spicat.
maximum.

Ornithogalum lacteum, spicatum max. Eyst.

V. Ornithogal. spic. seu comosum fl. lacteo.

Ornithogali lactei species major, Eyst.

VI. Ornithogal. majus spicatum flore albo.

Ornithogalum Narbonense, Dod. Lugd. spi-
catum, Cam.

Ornithog. spicatum Monspel. flore lacteo, Lob.

Ornithogalum alterum, Cam. apud. Matthioli
qui vulgari adjunxit.

Bulbus Ornithogalo similis Cæs.

Ornithogalum majus Monspel. Clus. pan. se-
cundum, Eid. hist.

Ornithogalum spicatum flore lacteo, Eyst.

Mallv Dioscorid. lib. 3. cap. 54. Theophr. 7.
hist. 11. & Epimedium Plinij, lib. 19. cap. 5.

VII. Ornithogal. majus spicatum alterum.

Ornithogal. 3. vel majus Byzantin. Clus. hist.

Ornithogalum spicatum minus, Lob. obf.

VIII. Ornithogal. majus spic. flore luteo.

Bulbus Ornithogalo similis, flore luteo, Cæs.

IX. Ornithog. spicatum fl. viridi lactescente.

Ornithog. Pannon. albo flore, Clus. pan. & hist.

Ornithogal. Pannon. Tab. Ger. Eyst.

Ornithogalum flore albo viridique linea in
dorso prædito, Svvert.

an Ornithogalum serotinum, Cam.

X. Ornithogalum spicatum album.

Ornithogalum Hispanicum spicatum, Eyst.

XI. Ornithogalum cæruleo pallente flore.

Ornithogalum cæruleum pallens Hyacintho
autumnali pene par, Lob. obf.

XII. Ornithogalum exoricum magno flo-
re, minore innato.

Hyacinth. arborum Ornithogaloïdes, Colum.

Narcissus 4. Matthioli, Clus. hist. ap. 2.

Ornithogal. Neapolitanum, Eidem ap. 2. Eyst.

Ornithogalum Neapolitanum flore interius

candido, exterius cineraceo, Svvert.

Phalangij nomine, Honor. Belli ex Creta misit.

ORNI-

ORNITHOGALUM LUTEUM.

I. Ornithogalum luteum sive pallidum majus.

Ornithogalum 7. sive pallido flore, Clus. hist.

II. Ornithogalum luteum magno flore.

Ornithogalum flavum Alcmarianum, Clus. hist.

III. Ornithogalum luteum.

Bulbus, Trag. (cepa agrestis) Lac. sylv. Ruel.

Fuch. Tur. Ges. cat. Dod. Lugd. Cam. Eyst.

Bulbus sylv. alius bifolius, Ges. hor.

Sisyrinchium, Cord. hist.

Bulbus esculentus, Cast. Lon.

Ornithogalum luteum, Cord. in Diosc. Ad. Lob.

Tab. Lugd. Col. Svert.

Bulbus Ornithogalo similis florib. luteis, Cæs.

Ubi adolevit, folia inferiora amittit, quare apud Tabernam. & Gerar. duæ figuræ.

Ornithogali lutei, & Ornithogali majoris, Taber.

Ornithog. lutei & Cepæ agrariæ nomine, Ger.

IV. Ornithogalum luteum minus.

Ornithogalum 10. sive Pannonic. luteo flore, Clus. pan. & hist.

Ornithogali lutei species minor, Lob. obs.

V. Ornithogal. angustifol. bulbiferum.

Ornithogalum angustifolium campestre luteum minimum bulbosum, Colum.

Variat: nam locis pinguioribus folia latiora & plura, sicut & flores: folia circa bulbillos hirsuta & candidiora sunt.



SECTIO QUARTA.

CEPA: PORRUM: SCILLA:

ALLIVM ET MOLT.

CEPA ET EJUS SPECIES.

Agyptiorum numina, Cepas & Allium (Plin. l. 19. c. 6.) prosequamur. Cepa à capitis magnitudine, Græcis κρούμυρον, ὅτι κρούει συμπύκνυν μύτι, quod oculi pupillam comprimere cogat, ut pote secundum Aristot. 20. probl. 22. mordaci nimium vapore lancinando & lacrymas movendo.

Genera Theophrast. 7. hist. 4. à locis cognominata refert, Gardiam, Cnidiam, Samothraciam, Satanicam, Afcaloniam, & sisilem. At Dioscorides l. 2. c. 181. longæ, rotundæ, flavæ & candidæ meminit. Plin. l. 19. c. 6. Cepa, inquit, genera apud Græcos Sardia, Samothracia, Afsidena, Serania, Schista, Afcaloniam, &c.

Quare alia major est, alia minor: alia candida, alia viridis, alia rufa, alia subrubens: alia est rotunda, alia oblonga: omnes ut plurimum duplici aut triplici membranâ, quas Festus rallas, alij tunicas vocant, vestitæ. Sic alia acerrima, alia mediocriter acres, aut nihil ferè acedinis habentes. Sic alia feruntur, alia deponuntur: aliquando seminis loco bulbos gerunt, ut Dalechampsius notavit.

I. Cepa vulgaris.

Cepe, Brunf. Ges. Lob.

Cepa, Trag. Fuch. Tur. Matthiol. Lac. Cord. in

Diosc. Ang. Cast. Cæs. capitata, Matth.

Cepa rotunda, Dod.

Cepa sativa Matthioli, Lugd.

Cepa alba & rubra, Ges. hort. Lon. Tab.

Variat colore floris, vel candido, vel purpu-

rascente: tunicarum quoque, coloris rubri, aut

candidi: radicis formâ, major est, & minor: ob-

longa, & sessilis, vel orbiculata, turbinata, qui-

busdam communioribus, in compressam latior-

rem circumferentiam bulbaceam abit.

Cepas porraceas, vocant stolones, qui primo

Vere, dum tenelli sunt, antequam caulescunt,

in cibos eruuntur.

II. Cepa oblonga, Dod. Ges. hor.

Cepe Hispanica oblonga, Lob. ico. Cam.

III. Cepa radice candida dulci.

Cepa quarta, Ges. hort.

IV. Cepa plurium caulium.

Cepa ovata à radice figura, Cord. hist.

V. Ce-

V. Cepa seſtilis, Matth. Caſt. Lugd.
an Gethyon Græcis, & Cepola Columellæ.

VI. Cepa fiſſilis, Matth. Lugd. cui & Cepæ
χαί, Portæ.

Cæpis affinis Muligia, Cæſ.

VII. Cepa ſterilis, Trag. Geſ. hor.

Cepa Aſcalonica, Matth. Lugd. cui fortè Bul-

bus Setanius, quem Theoph. & Plin. Cepæ ge-
nus eſſe teſtantur.

Cepæ ſpecies ſunt Aſcalonia, Caſt.

Cæpis affinis, Aſcalonia vulgo, Cæſ.

Scaliones, Tur.

Verùm & Lobelius hiſt. Belgica Aſcalonitidem
antiquorum exhibuit, fortè à priore diverſam.

PORRUM EJUSQUE SPECIES.

QUOD περὶον Dioſcorides l. 2. c. 179. vocavit, & in κεφαλαίων, capitatum, & ἀμπελό-
περὶον diſtinxit; id Latini Porrum, quod porrò eat, & longè lateq. graſſetur, voca-
runt. Theophrast. 2. cauſ. 20. & 3. ejuſdem 23. τὸ κατὸν περὶον, conſum porrum addidit: alias
7. hiſt. 1. 2. 3. 4. 5. & 6. de Porro egit. At Plin. l. 20. c. 6. eſt ſectivum & capitatum; & illud
l. 19. c. 6. duplex fecit.

I. Porrum commune capitatum.

Porrum, Brunf. Cord. in Dioſc. Dod. (& Porrus
Palladij) Geſ. hor. Ang. Lon. Cæſ. Caſt. Tab.

Porrum commune, Matth. Lug. vulgare, Lob.

Porrum capitatum, Fuch. Tur.

Porrum capitatum Plinio, Hermol. Ruel. (cui
Gethyllidas Græcorum) Dodon. gal. vulgare,
Camer.

II. Porrum ſectivum latifolium.

Porrum ſectivum, Plin. Dod. Cæſ. Lugd. Portæ.

Porrum ſectivum capitatum, Matth. & (ſectile)
Lac. Lugd.

Porrum tonſile & capitatum, Lob.

Porrum tonſile ſive ſectile, Cam.

Hæc duo genere non differunt, cùm ex eo-
dem ſemine generentur, & cultura ſolùm dif-
crepent: quia id quod ad culinaria juſcula ſæ-
pius detonderi ſolet, ſectivum aut ſectile Co-
lumellæ & Palladio nominatur: quod verò
capitatum fieri debet, non tondendum, & au-
tumnali tempore transferendum: etiam Plin-
io monente.

III. Porrum ſectivum juncifolium.

Porrum ſectivum, Trag. Fuch. Geſ. hor. Lon.
Lugdun.

Porrum ſectile, Matth.

Cepa Aſcalonia, Matth. deſ. Ger.

Cepa fiſſilis & Getion. Tur.

Schœnopraſum, Dod. Ad. Lob. (cui Aſcalonia
Matth.) Tab. Ger.

Porro tonſili cognatum, Cam.

Gethyllis, quam Ceparum genus Nicandri
Scholiaſtes dicit, Geſ. hor. in Porro ſectivo.

Diſſert à veterum ſectivo, cùm illi folia lata,
huic pro folijs junci inanes ſint: hinc nomine
ex Junco & Porro compoſito, Schœnopraſum
vocarunt.

Majus & minus habetur: illud rarius & ad
condimenta mitius, quod Gethium Geſnero:
minus verò Gethyllis.

Gethyllidem ſylveſt. Geſ. lib. de hor. proponit.

IV. Porrum folio latifſimo.

Porrum Syriacum, Tab. Franco.

Porrum Indicum, Cam.

Scorodopraſum, Ger.

V. Porrum ſylv. inodorum.

Porro ſimile, exilius & inodorum, Lob.

VI. Porrum ſylv. gemino capite.

Ampelopraſon, ſeu Porrum ſyl. Lob. Lugd. cui
à Marthioli diverſum.

Porrum ſylveſtre primum, Tab.

VII. Porrum ſylveſtre vinearum.

Ampelopraſum, Matth. Ruel. Ama. Ang. Geſ.
hor. Cæſ. Port. Lugd.

SCILLA EJUSQUE SPECIES.

ΣΚΙΛΛΑ Theophrast. 1. hiſt. 7. & 10. propoſuit, & 7. hiſt. 11. Scilla Epimemidia vocata, &
qua ab uſu nuncupationem ſortiſta ſit, meminit. Sic Dioſcorid. l. 2. c. 202. σκίλλα habet
& cap.

& cap. seq. πικρὸν, quod Scillam aliqui nominant. Genera duo Scilla medica, Plin. l. 19. c. 5. mascula albis folijs, femina nigris: & tertium genus cibus gratum, Epimenidium vocatam & c. Et l. 20. c. 9. Scillarum in Medicina alba est, quæ mascula, femina nigra: candidissima utilissima.

I. Scilla vulgaris radice rubra.
Pancratium & Scilla Dioscor.

Scilla femina, Plinio.

Squilla, Brunf.

Squilla, Trag. (& Cepa muris) Matth. Fuch.

Tur. Cord. in Dioscorid. Gesn. hort. Lac. Lugd.

dun. Lon. Camer. Cæsalp. cujus bulbus rufi coloris, & nigra in montibus non longè à mari,

reperitur.

Scilla communis & Pancratium, Dod. gal.

Scilla nigra & femina Plinij, & Pancratium

Dioscoridis, Costæo.

Scilla major, Cast.

Pancratium, Ang. & Scilla vulgaris, Guil. Cluf.

hisp. & hist. Dod. Lugd. Tab.

Scilla rubentibus radicis tunicis folio aloës carinato, Lobel.

II. Scilla radice alba.

Scilla, mascula Plinio: femina, Myreps.

Scilla, Marcell. Hermol. Manard. Ruel. Guil.

Dod. Hispanica, Cluf. hisp. & hist. Cast. ap. Lug.

alba, Eyft.

Scilla (sive cepa marina) Lob. major, Tab.

Scilla minor, sive Pancratium, Cast.

III. Scilla esculenta.

Scilla epimenidia, Theophr.

Scillæ 3. genus epimenidia, Plin.

Scilla vera & legitima, Ang.

Scilla dulcis & candida in Cephalonia, & Creta, Costæo in Mesuem.

ALLIUM EJUSQUE SPECIES.

Allium fortè ab ἀλλοειδὲς exilire, quod exiliendo crescat. Σκόρδον Dioscoridis l. 2. c. 182. vel quasi σκόρδον ἰσίδον, id est, rudis rosa, propter odorem gravem: vel quod comestum, vapores excrementitios ad cutim pellat, & vescentibus pandiculationes moveat. Sunt qui ab halante gravi odore deducant, & Allium scribant.

Genera Dioscoridis, sativum & hortense, quod vel multiplici in Aegypto, vel singulari, ut Porrum, capite constet, cujus nucleos Græci ἀλλιδας nominant: aliud sylvestre, quod ὁ σκόρδον. At Theophrasto 7. hist. 4. aliud præcox, aliud serotinum: differunt prætereā magnitudine singulari: quædam etiam non nucleis, quædam verò multis coagmentantur, quos γέλεος Theophr. ἀλλιδας, Galenus: σκελλιδας, Aegineta l. 4. c. 33. ὀνυχας, Aërius lib. 6. cap. 11. vocat. Verum Plinio l. 19. c. 6. Generum Allij differentia, in tempore, præcox maturescit 60. diebus: tum in magnitudine. Ulpicum quoque, in hoc genere Græci appellavere. Allium Cyprium, alij Antiscorodon (fortè rectius Aphroscorodon) & c. sunt qui velint Allium Ulpicum Plinij, Allium Aegyptiacum Dioscoridis esse.

In Virginea multis locis Allium nascitur, ab Anglicano parum differens: desc. Virgin. quod ut & Cepe in Hispaniola, vix unquam bonum evadit: par. 4. Amer. c. ult. Et Indi ex omnibus Europæis radicibus Allium eligunt, quo ventriculum reficiant: Joseph. Acosta l. 4. c. 18.

I. Allium sativum.

Allium, Brunf. Trag. Matth. Ruel. Cord. in Dioscorid. Tur. Lac. Ang. Lon. Lobel. domesticum,

Matth. Cast.

Allium hortense, Fuch. vulgare, Cam.

Allium sativum, Dod. Gesn. hor. Ad. Cæf. Lugd.

Allium sativum multifidum, Cord. hist.

Verum Matthioli, Lobelius & Dodonæus,

una figura Allium sine flore, Allium cum flore,

& Allium amphicarpon; & Tabernæmon, sub Porro sylv. latifolio proposuit.

Genus quoddam capitibus ingentibus ex Africa adferri, Cæsalpinus auctor est.

II. Allium sativum alterum: sive Allioprasum caulibus summo circumvoluto.

Allium sativum amphicarpon, quod & radicibus nucleis feritur, & seminibus, quæ nucleos

similitudine referunt, Cord. hist.

K

Alli-

Allium sativum secundum, Dod.
 Scorodoprasum secundum, Clus. pan. & hist.
 Allium Creticum, sive Serpentinum, Cam.

III. Allium sativum radice simplici.

Máduſa, Hippocrati.

Allium mas, Matth.

Allium simplex, Cord. hist.

Allium sativum singulari capite, & Allium maculatum, Vercell.

Allium Ægyptiacum, Portæ.

IV. Allium Cyprium, Theoph.

Allium Ulpicum, Plin.

Allium Ulpicum vel Punicum, Columell.

Aphroscorodon, sive Allium Ulpium, Ruel. Gesner.

Allium Cyprium, sive Ulpicum, Portæ.

Allium sativum tertium, Dod.

V. Allioporrum sive Scorodoprasum.

Scorodoprasum, Dioscor. l. 2. c. 183. Gal. Ægin.

Scorodoprasum, Trag. Matth. Cord. in Diosc.

Gef. hort. Lac. Cast. Lugd. Portæ.

Allium porrinum, Car. Stephano.

Scorodoprasum & porrum Turcicum, Amat.

VI. Allium sphaericeo capite, folio latiore, sive scorodoprasum alterum.

Ampeloprasum primum, Dod.

Scorodoprasum sive allioporrum, Ad.

Scorodoprasum, Lob. Cæs.

Scorodoprasum 1. Clus. pan. & hist.

Scorodoprasum alterum, Lug. qui cum sequenti eadem tabellâ pinxit.

Porrum Indum, Cam.

VII. Allium sphaericeo capite folio angustiore.

Scorodoprasum alterum, Lob. Lugd.

VIII. Allium sylvestre latifolium.

Allium syl. quod ursinum vocant, Plin. l. 19. c. 6.

Allium syl. Brunf. Trag. (& colubrinum) Eric.

Cordo: syl. latioris folij, Dod.

Allium ursinum, Matth. Fuch. Dod. gal. Ama.

Gef. col. Tur. Clus. hist. Lugd. Thal. Cæs. Cast.

Cam. Eyflet.

Allium ursinum latifolium, Ad. Lob. Lugd.

Allium sylvestre bifolium & arctoscorodum, Gef. hort.

Allium sylvestre ophioscorodon appellatum, Cord. in Diosc.

Ophioscorodon, Lon.

an Scorodoprasum.

Moly sive Allium Ursinum, Svvert.

Sunt qui Dioscoridis Scorodoprasum, aut ejus Ampeloprasum, aut Ophioscorodon, sed male, censent.

IX. Allium montanum, latifolium maculatum.

Allium anguinum, Matth. Lugd. Portæ, serpentinum, Cast.

Allium latifolium maculosum, sive serpentinum, Ad.

Ophioscorodon, Lob.

Victoralis longa, Gef. hort. Clus. pan. & hist. (cui & major) Eyflet.

Allium alpinum, Gef. hort. Dod. Tab. cui & Victoralis mas.

Est mas & femina, illa latioribus, hæc angustioribus est folijs, quare

Victoralis mas, & femina, Camerario dicitur.

X. Allium sylv. campestre purpurascens.

Allium caninum primum, Trag.

Allium sylv. primum, Fuch.

Allium campestre, Cord. in hist.

Allium sylvest. Gef. hort. Cæs. Cast. syl. minus, Dod. gal.

Allium tenuifolium, Cant.

XI. Allium campestre juncifolium capitatum purpurascens majus.

Allium in arvis, Plinio.

Allium syl. quod Ophioscoridon, Ruel. Matth.

Allium syl. tenuifolium, Ad. Lob. ico. Dod.

Allium syl. vulgare seu caninum, Thal. tenuifolium, Franco.

XII. Allium sylv. capitatum purpurascens minus: quod à primo potissimum magnitudine differt, cum palmare fit, & folijs junceis.

XIII. Allium sylv. bicorni flore obsoleto.

Allium caninum alterum, Trag.

Allium sylv. Tur. syl. alterum, Fuch.

Allium sylvestre majus, Dod. gal.

Allium rubentibus nucleis, Lob. ico.

Est majus & minus.

XIV. Allium aquaticum.

Allium fluviatile in sabulo ad Albim fluvium in Misnia, Franc. hort. Lusat.

ALLIUM MONTANUM.

I. Allium montanum bicorni latifolium flore dilute purpurascens.

Allium sive Moly mont. latif. 1. Clus. pan. & hist.

Allium montanum bicorni angustifolium flore purpurascens.

Ampe-

Ampe loprasſon proliferum, Lob. ico. Cam.

Ampelopraſum 1. Cam. apud Matth.

Allium ſive Moly montanum 2. Cluſ. pan. (&

Moly montanum gramineo folio) & hiſt.

Moly montanum carmeſino colore, Svvert.

III. Allium mont. bicorni flore exalbido.

Allium ſive Moly montanum 3. Cluſ. pan. (&

Moly montanum junceo folio) & hiſt.

an Gethioides ſyl. Colum.

IV. Allium mont. bicorni flore obſoletiore.

Allij montan. quarti ſpecies 2. Cluſ. pan. & hiſt.

Huc referri poteſt

Moly lurido colore, Svvert.

V. Allium mont. bicorni fl. pallido odore.

Allij mont. quarti ſpecies 1. Cluſ. pan. & hiſt.

VI. Allium juncifol. bicorni luteum: quod

1. eſt in Prod. Monſpelio D. Salzman. attulit.

VII. Allium mont. capite rotundo.

Allium ſive Moly montanum 5. Cluſ. pan. (&

Moly montanum purpureo flore) & hiſt.

VIII. Allium Pyrenæum.

Moly Pyrenæum purpur. flore, Cluſ. hiſt. ap. alt.

IX. Allium mont. folijs narcifſi majus.

Allium ſive Moly narcifſi fol. 1. Cluſ. pan. & hiſt.

an Moly folijs narcifſi, Lob. Lugd.

Variat: 1. eſt, folijs ſplendentibus viridibus,

floribus purpureis. 2. folijs magnis cinereis &

mollioribus, florib. dilutiorib. hoc poſterius eſt

Moly narcifſi folijs primi altera ſpec. Cluſ. hiſt.

X. Allium montan. folijs narcifſi minus.

Allium ſive Moly narcifſinis folijs 2. Cluſ.

pan. & hiſt.

Allium ſaxatile & Bulbus vomitorius, Cam.

Et hujus altera ſpecies folijs longioribus &

angustioribus, floribus dilutioribus, & eſt

Moly narcifſi fol. ſecundi alt. ſpec. Cluſ. hiſt.

XI. Allium mont. radice oblonga: quod

2. in Prod.

an Allium mont. ſive Petroscedon, Gef. hor.

Allium mont. radice oblonga, Eid. col. ſtirp.

XII. Allium montanum minus: quod

3. in Prod.

MOLY ET EJUS SPECIES.

M ὄλυ, ἀπὸ τῆς μωλίδειν τῆς νόσος, ab amolendis morbis. Unius Theoph. 9. hiſt. 15. & Dioſcorid. lib. 3. cap. 54. meminere: at Plin. lib. 25. cap. 4. duplex propoſuit: alterum radice rotunda: alterum verò longa.

I. Moly latifolium liſiſorum.

Moly Theoph. fortè & Plinij radice rotunda.

Moly Theoph. Ang. Dod. Cluſ. hiſp. & hiſt. Cam.

Moly liſiſorum, Ad. Lob. Lugd.

Moly latifolium, Moly Theoph. Dod.

Moly Homericum, Scillæ alterum genus, &

Pancratium, Dioſc. Cæſ.

Moly Indicum flore purpureo, Svvert.

Flore eſt candido, vel ſubrubente.

II. Moly latifolium Indicum.

Duplex figura proponitur: altera priori ſimi-

lis, paucis folijs, caule oblongo, capite rotun-

do: altera, folijs plantaginis, caule brevi, capite

ex pluribus bulbulis compaſto: illud dicitur

Caucaſon, Moly Indicum vocatum, Lob.

Moly Indic. Dod. Lugd. Indicum 1. Tab. 2. Cam.

Alterius figuræ nomina:

Caucaſon, Lob. ico.

Moly Indic. Cluſ. hiſp. & hiſt. Indicum 2. Tab.

Narcifſus ſive Pancratium Cluſij, Svvert.

III. Moly latifolium Hiſpanicum.

Moly Hiſpanicum purpureum, vel Moly mon-

tanum latifol. purpur. Hiſpan. ad Cluſ. cur poſt.

Flores plus minus 60. dilutè rubentes, aut

purpuraſcentes. Huc refer

Moly latifolium, Eyſt.

IV. Moly latifol. luteum odore allij primum.

Moly mont. latifol. flavo flore, Cluſ. hiſt. ap. alt.

Moly luteum Botanicorum perperam Orni-

thogalum luteum latifolium, Lob. ad. par. 2.

Moly flavo flore, Svvert.

V. Moly latifol. luteum odore allij ſecundum.

Moly latifolium flore flavo, Eyſt.

VI. Moly African. umbella purpur. in Prod.

VII. Moly exoticum florib. albo viridibus.

Moly flore albo lineis viridis coloris, Svvert.

VIII. Moly anguſtifoſium umbellatum.

Moly, Matth. Caſt. Lugd. Lon. anguſtifoſium,

Dod. Lon.

Myle, Gefner. cat.

Moly Dioſcoridis putatum, Ad.

Moly Dioſcoridis, Lob. Cluſ. hiſp. & hiſt. Cam.

an Allium urſinum alterum, Cæſ.

IX. Moly humile folio gramineo.

Chamæmoly, an Moly Dioſcorid. Colum.

X. Moly parvum caule triangulo.

K 2

Moly

Moly parvum Pefarenfe, Ponn. Ital.

XI. Moly angustifol. floribus majoribus.

Moly minus, Clus. hist.

Moly minimum albo flore, Svvert.

XII. Moly angustifolium folijs reflexis.

Moly serpentinum vocatum, Lob. Lugd.

Scorodoprafum alterum Clusij, quibusdam.

XIII. Moly atropurpureum Svvert. mihi incognitum.

XIV. Moly moschatum capillaceo folio.

Allium syl. perpusillum juncifolium moschatum, Lob. ad. part. alt.



SECTIO QUINTA.

LILIUM: MARTAGON: CORONA IMPERIALIS.

LILIUM ET EJUS SPECIES.

Lilium, κρίνον & λείριον Græcis, Theoph. 6. hist. 6. Lilij florem variare dixit, & purpureum esse, singulis caulibus, aliàs unum, aliàs plura exire. Dioscorides lib. 3. cap. 116. duo genera agnovisse videtur, dum scribit, & rubra lilia esse. At Plinio lib. 21. cap. 5. Lilium triplex, album, rubens, purpureum, quod aliquando gemino sit caule, quod Narcissum vocitent. Dividimus in Lilium radice bulbosa & una, ut sunt Lilia alba, Martagon: vel pluribus, Asphodeli bulbis constante, ut Lilium luteum & rubrum.

LILIUM ALBUM.

I. Lilium album flore erecto & vulgare.

Lilium sive rosa Junonis, Apuleio.

Ambrosia sive Lilium album Nicandri, Ang.

Lilium Brunf. Dod. gal. Tur. Matthiol. Lac.

Cast. Casalp.

Lilium album, Trag. Fuch. Gefner. hor. Ang.

Lon. Lugd. Tab. Ger. Eyf.

Lilium candidum, Cord. in Diosc. Ad. Lob.

Dod. Franco.

Lilium album vulgare, Cam.

Variat: aliquando circa caulis medium, foliorum quasi cespes, ut pingit Bry, nomine Lilij multifolij Sturgardiæ nati.

Aliquando ex caule plano trium unciarum lato, numerosi flores exurgunt, ut idem figuram habet, cui titulus

Lilium liliorum, sive 122. lilia ex eodem bulbo enata.

II. Lilium album floribus dependentibus, sive peregrinum.

Sultan Zambach (sive Martagon Constantinopolitanum) Clus. pan. & hist. Eyf. du Bry. Martagon album, Lilium candidum Byzantinum, Lob. ico.

Lilia candida Martagonis Constantinopolitani nomine insignita, Lob. ad. par. alt.

Lilij albi species alia, Cam.

Hoc nonnunquam sexagenos flores in plano & lato caule protulit, quare.

Lilium album Byzantinum πολυανθὸς, Clusio.

Sic Lobelius ad. part. alt. in caule palmaris latitudinis, humanæ proceritatis, ducentos & plures candidissimos & suavissimos flores observavit.

Huc referendum

Lilij pulchri albi & ignoti species Theophrasti, Rauvvolf.

Lilium album Syriacum, Lugd. in ap.

an Lilia candidissima in Baya, medicinæ tota utilia, Linsc. par. 4. Ind. Orient. cap. 14.

LILIUM PURPUROCEUM.

I. Lilium purpureoceum majus.

an Bulbus cruentus, Hippocrati.

Lilium purpureum Diosc. rubens Plinij.

Hemerocallis Diosc. Matth. Amat. Ang. Lac.

Cast.

Hemerocallis 1. Matthioli, Cam. & Lugd.

Hya

Hyacinthus & Cosmofandalos Poëtarum,
Dod. & Portæ.

Lilium rubrum, five aureum, Brunf.

Lilium rufum, Trag. Dod. gal.

Lilium rubens, Gef. cat. Fuch. ico.

Lilium rubens vel croceum alterum, Gef. hor.

Lilium croceum, Fuch. Lon. fyl. croceo flore,
Cæfalp.

Lilium purpureum, Tur. Ad. purpur. majus,
Lob. Dod. & Cynorrhodon Plinij, ut & Ang.
& Portæ) Lugd. Eyft.

Lilium aureum Ger. majus, Tab.

Martagon, Cast. ico.

Martagon radice alba, Ang.

Martagon Chymistarum, Lob. ico.

Vidi & candido flore.

II. Lilium purpureo croceum flore pleno.

Hemerocallis 1. Matthiol. flore pleno, Cam.

Lilium cruentum puniceum flore pleno, Eyft.

III. Lilium purpureo croceum minus.

Lilium purpureum minus, Ad. Lob. Dod.

Lilium purpureum alterum minus, Lugd.

Lilium rubrum minus non bulbiferum, Cluf.

pan.

Martagon 3. Hyacinthus Poëtarum, Ang.

Lilium puniceum non bulbiferum minus,

Cluf. hift.

Variat: communiter flore puniceo & quasi
rubente, numero paucioribus: aliquando vi-

ginti & plures observantur: reperitur & pleno
flore, duodecim, viginti, aut plurium foliorum

textura, constans.

IV. Lilium phœniceum.

Martagon phœnicum dilutum, Lob. belg.

Martagon Chymistarum alterum, Lob. ico.

Lilium puniceum non bulbiferum majus flore

diluto, Cluf. hift.

Flores nonnunquam sexaginta vno caule.

V. Lilium Sandycis colore polyanthos.

Lilium cruentum polyanthos, Eyft.

Flores 84. in hoc observati.

VI. Lilium cruentum plantaginis folio.

Lilium cruentum latifolium, Tab. quid?

LILII BULBIFERI.

I. Lilium bulbiferum latifolium majus.

Lilium cruentum bulbos majusculos squama-

tim compactos gerens, summo alis diviso

caule, Lob. ico.

Lilium cruentum bulbos gerens, Lugd.

Martagon bulbif. majus, Cluf. pan. vel primum,
Eid. hift.

Martagon rubrum, Tab.

Lilium cruentum latifolium, Ger.

II. Lilium bulbiferum angustifolium.

Martagon cruentum angustifolium, Lob. ico.

III. Lilium bulbiferum minus.

Lilium rubens vel croceum alterum, &

Lilium rubens semiferum, Gef. hor.

Lilium cruentum 4. secundum caulem bulbu-

lis donatum, Lob. cruentum aliud, Lugd.

Lilium purpureum tertium, Dod.

Martagon bulbiferum minus, vel pratense,

Cluf. pan.

Martagon bulbiferum 3. vel lilium puniceum

bulbiferum 3. Cluf. hift.

Hemerocallis prima Matthioli bulbifera,

Camer.

Lilium cruentum bulbiferum, Eyft.

IV. Lilium bulbiferum incanum.

Martagon bulbifer. incanum, Cluf. pan. vel 2.

Eid. hift.

Hujus iconem Lobelius primo adjunxit, &

apud Lugdunensem, sub Lilio cruento bulbos

gerente pingitur.

LILII FLORIBUS REFLE-

xis latifolium.

I. Lilium floribus reflexis montanum.

Affodillus, Brunf.

Hyacinthus Poëtarum, vel 5. Trag.

Asphodelus fœmina, Fuch.

Lilium purpureum, Fuch. ico. Gefner. hor.

fyl. Thal.

Lilium fyl. Dod. Cam. alterum, Cluf. pan.

Lilium fyl. purpureo flore, Cæf.

Lilium alterum, Martagon Italis, quod Peti-

lium Plinius appellat, Ama.

Lilium montanum, Ad. Lob. five fyl. 2. minus,

Cluf. hift.

Martagon, Marth. Lac. Lugd. Cast. desc.

Martagon primum, Ang.

Hemerocallis, Dod. gal. Cord. in Diofc. Gef.

hor. Lon.

Lilium montanum flore purpurascante pun-

ctatum, Eyft.

Variat floris colore, qui plerumq; subruer,

aliquando dilutus albicans: sic & macule ru-

bræ inordinatæ florum folijs, & intus & foris,

maximè circa foliorum exortum, intrinsecus

K 3

asper-

asperguntur : hujus tres differentias Clusius agnoscit : huc referre oportet Martagon Pannon. flore suaverubente , ipsius Bry.

Reperitur etiam longiore spicâ, & dicitur Martagon montanum longiore spicâ, Bry : & etiam quasi duplici corolla ab eodem pictum, Francofurti natum.

II. Lilium floribus reflexis alterum, lanugine hirsutum.

Lilium purpureum mas, Gef. hor.

Lilium syl. primum & majus, Clus. pan. & hist. Hemerocallis flore rubello, Lob. ico.

Lilium Saracenicum, Tab.

Flores priore plures, saturatè purpurascen-
tes, maculis nigricantibus distincti : aliquan-
do dilutè purpurascen-tes, maculis carentes ;
Lilium flore purpurascen- te non punctatum,
Eystett.

Pingit insuper Bry.

Martagon exoticum flore spadiceo, &
Martagon flore carneo.

III. Lilium floribus reflexis, varijs, sive
tertium.

Lilium montanum sive syl. tertium, Clus. hist.
Lilium montanum maximum polyanthos va-
riegatum, Eyst.

Simile est Clusiano.

Flos antequam explicetur, foris carneus : ex-
plicatus, intus alb. notis purpureis insignitus.

Clusius & quartum genus addit, floribus sa-
turatè purpurascen- tibus serius florentibus, &
odore non insuavi præditis.

IV. Lilium fl. reflexis albis non punctatis.
Lilium montanum albo flore, Clus. hist. ap. alt.
& cur. post.

Lilium mont. minus alb. non punctatum, Eyst.

Martagon imperiale niveum sine maculis, Bry.

V. Lilium flor. reflexis albis punctatis.
Lilium montanum albis floribus maculis pur-
pureis insignitis, Clus. cur. post.

Lilium montan. majus album punctatum, Eyst.
VI. Lilium flor. reflexis polyanthos album
punctatum.

Lilium mont. maximum polyanthos album
varijs maculis rubris maculis aspersis, Eyst.

VII. Lilium Byzantinum miniatum.
Lilium rubrum Zuphiniare, sive miniatum
Chalcedonicum, Clus. pan.

Lilium rubrum sive miniat, Byzant. Eid. hist.

Hemerocallis Byzantina altera, Lob. ico.

Lilium Chalcedonicum miniatum serotinum,
Lob. ad. par. alt.

Hemerocallis Constantinopolitana phoenicea
unico flore, Lugd.

Flos colore elegantissimi minij aut ceræ
rubræ recentis, rarius prorsus nivei, aliquando
flavi coloris : modò unus, modò duo, quatuor,
quinque, sex, tredecim.

VIII. Lilium Byzant. miniat. polyanthos.
Lilium Byzantinum miniatum saturatiore flore
modò vult, sive Zuphiniare, Clus. hist.

Lilium Chalcedonicum miniatum præcox,
Lob. ad. par. alt.

Flores quinos, senos, denos ut plurimum
profert, rarius 20. 30. vel 40. in caule duorum
triùmve digitorum latitudine, aliquando satu-
ratiore, aliquando dilutioris coloris, hocque
Lilij Byzantini miniat dilutioris floris nomi-
ne pingitur à Clusio in hist.

Lilium Byzantinum serotinum, Eyst.

Lilium Byzantinum flore multiplici, Eid.

Hoc florum foliorum numero duodenario,
& staminum multitudine à priore discrepat.

Varietas in folijs : quæ flore est dilutior,
caulem & folia viridiora habet : quæ verò satu-
ratiore, hujus caulis & folia plerumq; ex pur-
pura nigricant. Aliquando flores in modum
corollæ dispositi nascuntur, ut Bry pingit, no-
minans Martagon corollam præbens.

IX. Lilium purpuro sanguineum fl. reflexo.

Hemerocallis altera, Matth. Lugd. quam cum
Lilio Zuphiniari eandem vult, Clus.

Lilium sylvestre alterum, Dod. ico.

Hemerocallis Chalcedonica purpuro sangui-
nea polyanthos, Lob. Cam. (cui idem cum
Lilio Zuphiniari Clusij) Bry.

X. Lilium pyramidale moschatum.

Lilium sylvestr. sive Hemerocallis moschata
polyanthos, &

Martagon imperiale nuperor. Lob. ad. par. alt.

Martagon imperiale moschatum, Eyst.

Est florum centum & viginti & plurimum,
rosæ moschatae odore, qui diluti & lividi colo-
ris maculis ex fusco purpureis notati : florum
210. ferax in horto Eyst. conspectum fuit.

LILIUM FLORIBUS REFLEXIS angustifolium.

I. Lilium rubrum angustifolium.

Lilium

Lilium rubrum præcox, Clus. hist. Bry.

Uno, duobus, tribus est floribus: & quia aliquando angustioribus est folijs, vel latioribus, idcirco Clusius in hist.

Lilium rubrum præcox 1. & 2. facit.

II. Lilium brevi & gramineo folio.

Lilium rubrum præcox 3. angustifolium, Clus. hist.

Lilium miniat. tenuifol. Clus. hist. ap. alt.

Hemerocallis Macedonica & Martagon Pomponicum, Lob. ad. par. alt.

Lilium montanum rubrum præcox, Eyst.

Floribus aliquando 35. 46. & 48. sed in plano caule, vel miniati, vel cruenti coloris.

III. Lilium miniatum odorum angustifol. Lilij miniati tenuifol. aliud genus, Clus. hist. ap. alt.

Martagon Pomponij, Eid. & cur. post. & Eyst.

IV. Lilium flavum angustifolium.

Lilium montanum flavo flore maculis distinctum & non distinctum, Clus. hist. ap. 1. & alt.

Lilium montan. flavo flore, Lob. ad. part. alt.

Lilium montanum flore luteo punctatum & non punctatum, Eyst.

Martag. sive Hemerocallis punctata flavo fl. & Martagon non punctatum, flore flavo, & Martagon sive Lilium de Canada auri colorem referens, fl. intus nigris maculis asperso, Bry.

Lilium montanum magis flavo flore & atrioribus maculis, Clus. cur. post.

Variat flos colore flavo, vel dilutiori quasi pallente, in alio maculis nigris distincto: in altero flores nullis punctis internè distinguuntur, sed omnino flavi sunt: rarius quadraginta & plures flores penè flavos, sed in caule plano profert, quod multiflorum Clusius in hist. ap. alt. nominat: variat etià subviridi fl. & dicitur Martagon subviridi flore, Bry.

LILIUM SIVE CORONA

Imperialis.

I. Lilium sive Corona Imperialis.

Corona Imperialis, Dod. Lugd. (& Chalcedonicum Lale) Lon. Tab. Cam. Eyst. Rob. qui & Coronam imperialem majorem addit.

Lilium sive Corona Imperialis, Lob.

Tusai sive Lilium Persicum 1. (& Hemerocallis Dioscoridis) Clus. pan. & hist. & du Bry.

Corona imperialis procexior rubra, sed alia rubicunda, Svvert.

Variat flos colore luteo, vel verius pallente, vel purpurei Lilij instar rubente, aut Sandaracæ colorem refert, & hæc dicitur

Tusai 2. Clusij hist.

At Lobelius ad. part. alt. varietatem in caule, flore & folio adfert: cui alia præcocior, alia serotina: præcocior altera folio lato dilutè vi-
rente, flore pallidior; altera media, quæ elatior, folio pallidior, angustior, flore dilutior. At serotina folijs latioribus, atrovirentibus, flore saturo phœniceo.

II. Lilium, sive Corona imperialis multiflora latoque caule.

Tusai, sive Lilium Persicum 3. & Tusai *πελυνθες*, Clus. hist. pan. & rar.

Corona imperialis polyanthes, Eyst.

Corona platycaulis, sive laticaulis, Lob. ad. par. alt.

Flores 20. 30. 40. 50. & etiam 70. in caule lato, qui sequenti anno caulem rotundum acquirit, cum 3. 5. 7. aut octo floribus.

III. Lilium sive Corona imperialis duplici corona.

Corona imperialis phœnicea duplici corona, aut serie florum, Lob. ico.

Corona imperialis polyanthes, Tab. ico.

Corona imperialis florum classe duplici, Eyst.

Corona polyphyllos sive foliosa, Lobel. ad. part. alt.

Tusai, sive Lilium Persicum 2. du Bry.

Corona imper. duabus coronis ornata flore flavescente, Svvert.

Et hujus varietas apud Lob. caule numerosis folijs stipato, corona duplici nonnullis floribus in caulis fastigio: altera, flore dilutior minus propendente, ob florum acervum caulem ambiente: & hæc est

Corona polyphyllos & polyanthes altera, Lob. ad. par. alt.

IV. Lilium sive Corona imperialis non foetens.

Tusai quarta differentia, Clus. hist.

V. Lilium sive Corona Imperialis ramosa.

Tusai *ἀνδροειδής*, Clus. hist.

Ramis singulis 11. flores: vel in altero 8, vel plures: in altera, 5. vel sex.

LILIUM PERSICUM.

Lilium Persicum, Dod. (& Hyacinth. spurium 6.) Lob.

6.) Lobel. (& Pannachio Persianorum) Lugd. Taber.

Lilium non bulbosum, sive arundinaceum flore subcroceo & alterum luteo, Cam. Eyft. Rob. Svvert. Bry.

Lilium Sulfianum, Cluf. pan. & hift. Bry.

LILIUM ASPHODELI radice.

I. Lilium luteum asphodeli radice.

Lilium non bulbosum luteum, Dod. Lugd. Ger.

Liriosphodelus luteus liliiflorus, Ad. Lob.

Liliasphodelus luteo flore, Cluf. pan. hift. Cam.

Liliago minor asphodelo affinis, Hemerocallis Dioscoridis videtur, Cæf.

Asphodelus liliaceus, Eyft. luteus, Tab.

Flore est communiter luteo, rarius albo.

II. Lilium rubrum asphodeli radice.

Hemerocallis Diosc. Theoph. & Plinij.

Lilium rubens harundinaceum, Gef. hort.

Lilium non bulbosum obsoleto colore rubens, Dodon.

Liriosphodelus phœniceus, Lob.

Liliasphodelus puniceus, Cluf. hift.

Lilium rubrum non bulbosum, Lugd.

Liliago major asphodelo affinis, Cæf.

Asphodelus liliaceus rubens, Tab.

Lilium non bulbosum sive arundinaceum, Camer. sive phœniceum, Ger.

Lilium fatuum, Eyftett.



SECTIO SEXTA.

ORCHIS: SATYRIUM: DENS CANIS: OPHIRYS: OROBANCHE.

ORCHIS EJUSQUE DIFFERENTIÆ.

Orchis sive Testiculus, à Theophrasto 9. hift. 19. & Dioscoride l. 3. c. 141. proponitur: Dioscorides, inter Orchidem, & Satyrion differentiam hanc fecit: ὀρχιδας vocans, quæ radicem bulbosam habent, eamq; geminam, oblongam olivæ modo angustam, superiorem plenior, & inferiorem molliorem, ac rugosior. Satyrion autem, quod radicem habet unam, eamq; bulbosam, mali magnitudine.

Genera Orchidis, Dioscorides duo fecit; unum, Κωδὸς ὀρχην, testiculum canis: alterum, τετραπλάδια cognominatum. Sic Satyrion duplex, alterum οὐτίαν τε τετραπλάδιον; alterum οὐτίαν τε τετραπλάδιον, vel ἰσχυρὸν. Plinius l. 26. c. 10. Orchion Satyriorumq; descriptiones confundit: & l. 22. c. 8. Cynosorchidis nomine repetijt.

Lubet distinguere in eas, quæ radices habent, vel rotundas testiculorum forma, vel palmas manusve referentes. Illas, in eas quæ radices habent vel geminas, quas Orchides: vel unicam, quas Satyria nominabimus: has verò Orchides palmatas appellabimus. Orchidis genera facimus, Cynosorchin sive Canis testiculum, Testiculum morionis, Orchin fetidam, sive Testiculum hircinum: Orchin Serapiada, vel Testiculum vulpinum & Testiculum odoratum: ad quæ genera quing. Orchidum species reduci possunt.

CYNOSORCHIS, SEU TESTI- culus canis.

I. Cynosorchis latifol. hiant cucullo major.

Satyrion primum, Brunf. mas, Trag.

Orchis mas latifolia, Fuch. vel major, Lon.

Orchis & Testiculum canis officin: Ama, lati-

folia, Eyftett.

Orchis sive Testiculum & Cynosorchis, Ang.

Orchis prior Dioscoridis, Corn.

Orchis primum genus, Dod. gal. Lugd. Thal.

Testiculum, Matth. 3. Lac.

Cynosorchis, Ad.

Testi-

Testiculus latifol. Taber. & Satyrion triphyl-
lon, Eidem.

II. Cynosorchis latifolia hiantе cucullo
altera.

Cynosorchis mas nostra, vel 4. testiculus, Trag.

Cynosorchis nostra major, Lob. Lugd.

Cynosorchis prior, Dod. media, Cam.

Cynosorchis major 3. Tab. & altera, Ger.

Serapias Dioscoridis, sive Basilica Siderites, vel
Erythræa, Gemmæ.

III. Cynosorchis latifolia spicâ compactâ.

Cynosorchis tertia, Dod. Lugd.

Cynosorchis major altera nostra, Lob.

Cynosorchis major quarta, Tab.

Cynosorchis palustris, Ger. ico.

Orchis, Cynosorchis & Testiculus canis major
flore incarnato, Cam.

Serapias Dioscoridis secunda, sive Orchis ba-
silica altera syderites flore candidiore, Gem.

Satyrion sive Orchis major rubra, Syvertius.
du Bry.

IV. Cynosorchis latifolia hiantе cucullo
minor.

Cynosorchis altera, Dod. Lugd. Tab.

Cynosorchis major, Ger.

Cynosorchis majoris secunda species, Lob.

Hæc communiter latioribus, rarius angustiori-
bus folijs reperitur.

V. Cynosorchis angustifolia hiantе cucul-
lo: quæ 1. in Prod.

CYNOSORCHIS MILITARIS.

I. Cynosorchis militaris major.

an Testiculus 4. cum Cynosorchide 2. Trag.

Testiculus alius tertio loco, Cord. hist.

Cynosorchis quarta, Dod.

Orchis strateumatica sive stratiotes major, sive

militaris, Gemmæ, quæ Basilica 3. Lob.

Orchis strateumatica major, sive Basilica tertia

Gemmæ, Lugd.

Orchis latifolia altera, Clus. pan. & hist.

Testiculus 5. militaris, Tab.

Ornithophora candida, Ger. ico.

Orchis purpurea, du Bry.

II. Cynosorchis militaris media.

Orchis flore rubro elegantissimo, Clus. pan. at

secunda, Eid. in hist.

III. Cynosorchis militaris minor.

Orchis strateumatica minor Gem. Lob. Lugd.

Orchis strateumatica, Ger.

Testiculus strateumaticus minor, Tab.

IV. Cynosorchis militaris montana spicâ
rubente conglomeratâ: quæ 2. in Prod.

V. Cynosorchis militaris pratensis elatior,
floribus variegatis: quæ 3. in Prod.

VI. Cynosorchis militaris pratensis hu-
milior.

Orchis Pannonica 4. Clus. pan. & hist.

Orchis minor flore incarnato, Eyst.

Orchis Pannonica, du Bry.

Hujus species altera ampliore, crassiore &
longiore spicâ.

VII. Cynosorchis montana purpurea o-
dorata.

Orchis quinta odora Serapiada Diosc. Trag.

Orchis quarta Dodonæo, Lugd.

Testiculus primus, Matth. species 4. Eidem
comp.

Testiculus candidus, Cord. hist. ico.

Orchis foemina, major, Fuch.

Orchis foemina, Eid. ico. Tur.

Orchis tertium genus, Dodon. gal.

Testiculus 12. Taber.

Major & minor habetur, quare species duæ
Trago.

VIII. Cynosorchis obscure purpurea o-
dorata.

Orchis Pannonica tertia, Clus. pan. & hist.

Cynosorchis flore purpureascente, Eyst.

IX. Orchis globoso flore.

Orchis rotunda Dalechampi, Lugd.

an Orchis species, floribus quasi in umbella,
Thal.

X. Chamæorchis alpina folio gramineo:
quæ 4. in Prod.

ORCHIS MORIO.

I. Orchis morio mas folijs maculatis.

Satyrion mas, Brunf. Cynosorchis, Eid. Ang.

Testiculus 1. Matth. icon. 4. Eidem folio, Lac.

Castor.

Orchis altera Dioscoridis, Corn.

Orchis mas angustifolia, Fuch. Tur.

Orchis mas minor, Lon.

Orchis Delphinia palustris, Gem.

Orchis 2. genus, Dod. gal. Thal.

Testiculus morionis mas, Dod. Lugd.

Cynosorchis morio, Lob. Franc.

Cynosorchis morio mas, Tab.

Cynosorchis maculata, Ger.

L

Saty-

Satyrium Apulei, Svvert. du Bry.

Flore est purpureo, vel ex roseo candido, purpureis maculis notato.

II. Orchis morio folijs sessilibus maculatis.

Cynorchis delphinia sessilibus maculosis obtusioribus folijs, flore purpureo violaceo, caule sesquicubitali, Lob. ico.

Cynorchis maculata, Tab.

Cynorchis morio mas, Ger. ico.

III. Orchis folijs sessilibus non maculatis. Orchis colore vario, vel s. Clusij, pan. & hist. descript.

Variat floris colore, modò purpureo saturiore, modò dilutiore, modò carneo, modò omnino lacteo; nunc maculis, interdum nullis, aspersis.

IV. Orchis morio femina.

Testiculi species tertia, Matth.

Testiculo alteri adjungit, Lac.

Orchis, sive Cynorchis femina minor, Fuch.

Orchis angustifolia femina altera, Fuch. ico.

Orchis tertium genus, Dod. gal.

Orchis delphinia montana, Gem.

Testiculus morionis femina, Dod. Lugd.

Cynorchis morio femina, Lob. Lugd. Ger.

Cynorchis morio; Tab. Cynorchis femina, Eyfster.

an Testiculus alius, Cord. hist. Ab hac sola radice, triplici bulbo constante differt, quæ

Triorchis Serapias mas, Fuch. Lugd.

Triorchis mas minor, Fuch. in ico. Tur. Tab.

Triorchis mas, Lon.

Orchis Serapias mas, Dod. gal.

Huc referri potest

Orchis angustifol. femina altera, Fuch. ico.

Orchis, sive Cynorchis femina minor, Fuch.

Orchis quartum genus, Dod. gal.

Orchis morio minor, folijs maculatis.

Cynorchis minimis & secundum caulem pe-

dalem & cubitalem maculosis folijs, floribus purpureis, Lob. ico.

Satyrium maculosum, Svvert.

VI. Orchis flore nudi hominis effigiem representans, mas.

Orchis Antrophora oreades altera, Colum.

VII. Orchis flore nudi hominis effigiem representans, femina.

Orchis antropophora oreades, Colum.

VIII. Orchis flore simiam referens.

Orchis Zoophora cercopithecum exprimens Oreades, Colum.

ORCHIS FOETIDA.

I. Orchis barbata odore hirci, brevior latioreque folio.

Tragorchis, Dod. gal. maximus, Ger.

Testiculus hirci, Dod. Lob. obs. primus, Tab.

Testiculus, sive Tragorchis, Ad.

II. Orchis odore hirci longiore angustiorque folio.

Testiculus hircinus vulg. & leporis testic. Lob.

Testiculus hircinus secundus, Tab.

Testiculus lingua bifurcata, Cæs.

Orchis saurodes, vel scincophora lacertarum amulatione, Gemmæ, Lugd.

Testiculus hircinus vulgaris, Lugd.

Tragorchis mas, Ger.

III. Orchis odore hirci minor.

Tragorchis minor & verior, Gem. sive Coriol-

mires, vel coriophora flore in star cimicum, Lob.

Tragorchis minor & verior, Lugd.

Testiculus hircinus tertius minor, Tab.

Tragorchis femina, Ger.

IV. Orchis odore hirci minor spica purpureascente.

Orchis Batavica sexta, Clus. hist.

V. Orchis spica purpurea foetida.

Orchis teterfimo odore foetida, Clu. pan. & hist.

ORCHIS SERAPIAS.

Serapiades dicuntur, quod horum flores insecta secunda & lasciva referant, tanquam a Serapiade Alexandrinorum olim Deo nomen habentia: cujus templum excellens Canopi erat, ubi lascivij, cantibus & saltationibus colebatur, Strabone 17. sua Geographia referent.

I. Orchis bifolia latissima.

Orchis latifolia maxima, Clus. pan.

Orchis prima amplissimis folijs, Clus. hist.

Orchis bifolia latifolia, Thal.

II. Orchis bifolia altera.

Orchis latifolia altera, Clus. pan. & hist.

Orch. hermaphroditica, Lug. Ger. secund. Gem.

Testicul. vulpin. Eyfster. hermaphroditicus, Tab.

Orchis psychodes diphylla, Lob.

Orchis bifolia, Tab.

Testi-

Testiculi species quinta, Cam. epit.

III. Orchis alba bifolia minor calcare oblongo.

Orchis altera serapias, Gef. cat.

Orchis altera Satyrion vulgò, Ang.

Orchis serapias, Bras. at primus, Dod. Lugd.

Orchis bifolius, Cam. Orch. fl. albo minor, Eyst.

Testiculus bifolius, Cord. hist.

Testiculi tertij species prima, Matth. Lugd.

Testiculus vulpinus, Franco.

Testiculus vulpinus primus, Lob. latifol. Tab.

Satyrion trifolium, Eid.

Orchis Ornithophora, Ger. ico.

Orchis flore albo, du Bry. minor & Testiculus

leucanthemos, Eyst.

IV. Orchis trifolia major.

Testiculus sacerdotis, Ruel.

Orchidis undecima species, Trag.

Testiculus candid. odorat. major, Cord. hist.

Testiculus vulpis, Dod. gal. Lugd.

Satyrion trifolium, Fuch. Tur. Lon. qui tres

bulbos adpingit.

Triorchis trif. Tab. & triorch. major mas, Eid.

Satyrion trifolium, Ama.

Flore communiter est candido: reperitur &

purpureo: si quis cum præcedenti eandem vo-

let, facile assentietur.

V. Orchis trifolia minor.

Culices minores triphyllæ, Lob. ico.

VI. Orchis hermaphroditica.

Orchis batrachites, Gem. Lob. Tab. Lugd.

Orchis Melittias, Ger. ico.

VII. Orchis fucum referens major foliolis

superioribus candidis & purpurascens.

an Orchis Serapias Dioscoridis.

Satyrion quartum, Brunf.

Orchis sexta, & satyrion alterum, Trag.

Orchis sive Testiculus minor violaceis flori-

bus, Cord. hist.

Orchis serapias femina, Dod. gall.

Orchis serapias secundus major, Dod. Lugd.

Orchis secunda species Dodonæi, Lugd.

Orchis sphegodes, Gem. Lob. ob. Lugd.

Testiculus vulpinus major, Lob. ico.

Testiculus 7. sphegodes, Tab.

Orchis strateumatica, Ger. ico.

Testiculi species 2. Match. Lac.

Testiculus figura & colore apem referens, Cæf.

Orchis serapias 2. Dodonæi, Lugd. Eyst.

Triorchis femina, Fuch. Lon.

Satyrion floribus apes referens, Tur.

Satyrion, testiculus vulpinus, Svvert. du Bry.

VIII. Orchis fucum referens flore subvi-

rente.

Orchidis sextæ species altera, Trag.

Testiculus vulpinus minor, Ad.

Orchis serapias secunda minor, Dod.

Orchis melittias sive apes cadaverulum expri-

mens, Lob. Lugd. Tab.

Triorchis femina, Tab.

Orchis myodes & Testiculus vulpinus major,

Ger. ico.

IX. Orchis fucum referens colore rubiginoso.

Testiculus vulpino similis minor, Ad.

Testiculus vulp. 2. sphegodes, Lob. ico.

Satyrion minus, Svvert.

Hæc non longè Monspelio in pratis à Lat-

tes, cæruleis, punctatis, albis, pallidis, purpu-

reis, variegatis floribus, reperitur.

X. Orchis muscam referens major.

Orchis myodes altera, Gem. Lob. Lugd.

Testiculus muscarius quartus, Tab.

XI. Orchis muscæ corpus referens minor,

vel galea & alis herbis.

Satyrion exiguum & 7. Trag. Satyrion, Tur.

Testiculus pumilio, Cord. hist.

Orchis quintum genus, Dod. gal.

Orchis angustifolia femina tertia, Fuch. ico.

Orchis femina minor, Lon.

Orchis serapias tertius, Dod.

Orchis myodes prima, Gem. Lob. Lugd.

Testiculus muscarius primus, Tab.

Serapias batrachites, Ger. ico.

Triorchis serapias tertius, Lugd.

XII. Orchis muscam referens lutea.

Testiculus vulpinus luteus, Ad.

Orchis myodes lutea Narbonensis, Lob. Lugd.

Testiculus muscarius tertius luteus, Tab.

Orchis myodes minor, Ger. ico.

Orcheos genus humile, Lugd.

XIII. Orchis angustifolia.

Testiculus 16. minor, Tab.

Orchis andrachnites, Ger. ico.

XIV. Orchis papilionem expansum her-

bacei coloris referens.

Cynoforchis quintus, Dod.

Orchis Ornithophora, vel ornithes folio lævi,

Gem. Lob. Lugd.

Testiculus vulpinus, Tab.

Orchis Ornithophora folio maculoso, Ger. ico.

L 2

Orchis,

Orchis, du Bry.

XV. Orchis papilionem referens, folijs maculatis.

Orchis ornithophora folio maculoso, Gem. Lob. Lugd.

Testiculus 15. Ornithophorus, Tab.

Testiculus sphogodes, Ger. ico.

Variat foliorum forma, est prægrandibus, parvis, ovalis figuræ ex acuto in latum, vel in rotundum desinentibus: florum colore purpureo, subpurpurascente, albo.

XVI. Orchis papilionem referens angustifolia alba.

Ornithophora candida, Lob. ico.

Orchis ornithophora alba, Lugdun.

XVII. Orchis araneum referens.

Orchis andrachnitis, Lob. ico.

XVIII. Orchis montana Italica flore ferrugineo lingua oblonga: sub Orchide 5. in Prod. desc.

Testiculi tertij species prima, Matth. fig. major.

Testiculi 3. species Matthioli, Lugd. fig. 2.

Testiculus 13. Taber.

XIX. Orchis montan. Ital. lingua oblonga altera.

Orchis macrophylla, Colum.

MONORCHIS ET TRIORCHIS.

I. Orchis odorata moschata, sive Monorchis.

Orchis pusilla pallida odorata, vel 6. Clus. pan. at 7. in hist.

an Testiculi species minor bulbo singulari, Gesl. hort.

Variat folio breviori, latiore, longiore, & angustiore.

II. Orchis lutea hirsuto folio.

Orchis Frisia littoralis, Lob. Lugd. qui & quintam junxit.

Orchis Frisia, Ger.

Testiculus luteus, Tab.

III. Triorchis lutea folio glabro.

Triorchis lutea, Gem. Lob. Lugd. Triorchis lutea 2. Tab.

Testiculus odorat. Ger. quem cum seq. junxit. Modò terni, modò quaterni pusilli, penduli testiculi subsunt.

IV. Triorchis lutea altera.

Orchis minor Leodienfis, Lob.

Triorchis lutea, Gem. Lugd. prima, Tab.

V. Triorchis lutea radice oblonga.

Triorchis lutea tertia Gemmæ, Lobel. (qui in icon. etiam 2. junxit, ut & Lugd.) Tab.

Orchis Leodienfis, Ger.

VI. Triorchis, vel Tetrorchis alba odorata major.

Tetrorchis, vel Triorchis alb. spiralis, vel autumnalis, Gem. Lob. Lugd.

Testiculus odoratus major, Dod.

Triorchis, Ger. Triorchis odorata, Tab.

Aliquando ternos, aliquando quaternos testiculos oblongos fibrosos obtinet.

VII. Triorchis alba odorata minor.

Satyrium 3. vel odoriferum, Brunf.

Testiculus candid. odorat. minor, Cord. hist. Testiculus odoratus, sive Orchis spiralis minor, Lob.

Testiculus odoratus, Ad Lugd.

Testiculus odoratus minor, Dod. Tab.

Orchis flore albo odorato, Cam.

VIII. Pseudoorchis.

Orchis minor radice repente, Cam.

Palma Christi radice repente, Ger.

Orchis repens, Eyft.

IX. Chamæorchis lilifolia.

Orchis lilifolia minor sabuletorum Zelandiæ & Bataviæ: sive

Chamæorchis aggerum Zelandiæ & Bulbo eriophoro similis bulbus, Lob. ad. part. 2.

an Pseudoorchis *parviflora* Clus. hist.

ORCHIS PALMATA ET

Satyrium.

QUAS Orchides palmaras vocamus, eas recentiores Satyria basilica nominant. Brunfelsius verò & Tragus, Orchidum feminas faciunt, eo quòd præter duas radices in duas palmarum junctas (hinc vulgo Palma Christi) notam impudicam, vulvæ muliebri similem, habeant. Digros citrinos Avicenna, Matthiolus censet.

Diogor.

Dioscorides lib. 3. cap. 143. 144. ὄσπιον duplex proposuit: alterum, quod alij ῥέσπιδον vocant, quod ut plurimum terna folia, rumici aut lilio similia, sed minora atque rubescens habeat, caule nudo cubitali: flore lilij candido: radice bulbosa mali magnitudine, rufa, intus alba, ovi instar, sapore dulci, orig. grato.

Alterum ἐρὺ θέρειον sive ἐρὺ θέρειον cognominatum, quod semine est lini majore, firmo, splendens ac levi: radice corice aliquantum gracili ac rufa, internè alba, dulci & gratà: quæ non secus ac prior venerem potenter stimulat. Plinius, Satyrium cum Orchyde confundit, ut lib. 26. cap. 10. videre est, & Satyrij aliud genus erythraicon appellari scribit.

Matthiolus videtur ad descriptionem Dioscoridis, duplex Satyrium proposuisse: de utroque autem dubitatur.

Satyrium.

I. Satyrium primum, Matth. Lugd.

Satyrium trifolium, Cast.

Hoc alij Phallum Hollandicum, alij Fauvel, cui tria folia afficta sint, censent.

II. Satyrium erythronium, Matth. Lugd. Cast.

De utroque dubij sumus, & Camerarius in suo emaculato Matthiolo omisit.

III. Satyrium è Guinea, Rob. Svvert. nec dum vidimus.

Orchis palmata.

I. Orchis palmata pratensis latifolia longis calcaribus.

Palma Christi major, Matth. desc. Franco.

Palma Christi altera, Cord. hist.

Palma Christi & Serapias mas lævi folio, Lob.

Palma Christi mas, Ad. Ger. prima, Tab.

Satyrium basilicum, Corn.

Satyrium basilicum mas, Ges. col. Dod. Lon. descript.

Satyrium basilicum majus recentiorum, Lugd. descript.

Satyrium recentiorum Græcorum, & basilicum mas latifolium alterum, Thal.

Palma Christi erecta variegata, Eyst.

Satyrium sive Palma Christi, Svvert.

Flores saturato rosei, maculis purpurascensibus insigniti.

II. Orchis palmata pratensis angustifolia major: quæ 6. in Prod.

Palma Christi 3. Eyst.

III. Orchis palmata pratensis maculata, Orchis fœmina altera, Trag.

Satyrium basilicum Græcor. & officin. Christi-palma, Ruel.

Satyrij genus, basilicum Græcum, Ges. cat.

Satyrium basilicum fœmina, Ges. col. Lon. Dod.

Palma Christi, Ama. Cord. hist. Cæs.

Palma Christi fœmina, Ad. Ger.

Palma Christi maculata, Tab. Franco, Eyst.

Palma Christi, serapias fœmina pratensis, Lob.

Satyrium fœmina folijs maculatis, Thal.

Serapias fœmina pratensis, Lugd.

Orchis serapias, Cam.

Satyrium fœmina, Svvert. du Bry.

Variat: flore, qui in purpura vel rubet, vel dilutè ad cæruleum inclinat, vel albus est: vel variegatus, albis maculis ac venulis rubescens-

tibus distinctus: interdum maculis caret: huc

Palma Christi erecta flore candido & fl. varie-

gato, &

Palma Christi candidis floribus, Eyst.

IV. Orchis palmata pratensis maxima.

Cynoforchis macrocaulos, sive conopsæa, sive

galericulata, Gem. Lob.

Cynoforchis conopsæa, Lugd.

V. Orchis palmata minor calcaribus ob-

longis.

Serapias minor, Lob. minor rubra Gemmæ,

Lugd.

Serapias minor nitente flore, Ger.

Palma Christi minor mas, Tab.

VI. Orchis palmata angustifolia minor.

Satyrium fœmina, Brunf.

Satyrium alterum, Trag. desc.

Orchis fœmina, Trag. ico.

Palma Christi major, Matth. ico. tertia, Cord.

hist.

Satyrium basilicum majus, Lugd. ico.

Satyrium basilicum mas, Fuch. Dod. gal. Lon.

ico.

Satyrium basilicum mas, tenuifol. Thal.

Satyrium regale, Tur.

L 3

Palma

Palma Christi femina, Tab.

Palma Christi peregrina flore rubro, Eyst.

VII. Orchis palmata angustifolia minor odoratissima: in Phytopinace, & sub 7. in Prod. descripta.

VIII. Orchis palmata caryophyllata.

Orchis serapias caryophyllata, Lob. ico.

IX. Orchis palmata sambuci odore.

Orchis serapias 7. Clus. pan. Pannonica 8. hist.

Duplex est: 1. floribus exalbidis, foliolis sub floribus pallidis. 2. floribus purpureis, foliolis purpurascensibus.

X. Orchis palmata batrachites.

Serapias batrachites, vel Myodes, Lob. ico.

XI. Orchis castrata.

Satyrium castratum vel eunuchum, Lob.

Satyrium castratum, Gemmæ, Lugd.

Testiculus sextus castratus, Tab.

Serapias castratum, Ger.

XII. Orchis palmata palustris latifolia.

Serapias palustris latifolia, Lob. Ger.

Satyrium basilicum foliosum, vel 3. Dod.

Satyrium basilicum mas latifolium 1. Thal.

Cynoforchis palustris platyphylla, Gemmæ, Lugd.

Palma Christi palustris, Franco 3. Tab.

Satyrium latifolium, Svvert. du Bry.

Palma Christi flore purpureo, Eyst.

XIII. Orchis palmata palustris altera.

Serapias palustris altera leptophylla, Lobel. Lugd.

Cynoforchis palustris altera, Gem. & Ger.

Testiculus galericulatus, Tab.

XIV. Orchis palmata palustris tertia.

Cynoforchis palustris lævi folio, Lob.

Cynoforchis leptophylla, Gem. Lugd.

Palma Christi palustris 2. Tab.

Serapias palustris latifolia, Ger.

XV. Orchis palmata palustris maculata.

Cynoforchis palustris altera lophodes, vel nephelodes, Gem. Lob. Lugd.

Palma Christi palustris 1. Tab. Ger.

XVI. Orchis palmata palustris tota rubra.

Cynoforchis Dracontias, Gem. Lob. Lugd.

Tragorchis, Tab. ico.

Serapias palustris leptophylla, Ger. ico.

XVII. Orchis palmata flore viridi: quæ 8. in Prod.

XVIII. Orchis palmata montana maxima: quæ 9. in Prod.

XIX. Orchis palmata montana altera.

Serapias montana folio lævi, & Cynoforchis montana, Lob.

Serapias maxima folio lævi, Gem. Lugd.

Serapias mont. Tab. Serap. garyophyll. Ger. ico.

XX. Orchis palmata montana maculata.

Cynoforchis mont. folio maculoso, Gem.

Serapias candido flore (montana) Lob. Lugd. Ger.

Palma Christi major, Cast.

Palma Christi maculata montana, Tab.

Satyrium folijs maculatis, Svvert.

XXI. Orchis palmata angustifolia alpina nigro flore.

Satyrium basilicum alpinum, Gef. hor.

Satyrium basilicum odoratiss. Gef. cat.

Satyrium basilicum minus, Dod.

Palma Christi minor, Matth. Lugd. Franco. Cast. descript.

Orchis minor odoratus, Ad.

Palma Christi minor femina, Tab.

Orchis serapias odoratiss. flore minima alpina, Cam.

ORCHIS ABORTIVA.

I. Orchis abortiva fusca.

Coagulum terræ Plinij quibusdam.

Satyrium nonum, Trag.

Orobanche, Gef. col.

Orchis sylvestris, Lon.

Neottia, Dod. Franco.

Nidus avis, Dod. gal. Lob. ico. Lugd. Eyst.

Satyrium abortivum (spec. Hypocistidis) Lob. ico. part. alt. & Ger.

Orchis abortiva Lobelij, Clus. hist.

an Orobanche prima, Tab.

II. Orchis abortiva violacea.

L. modoron Austriacum, Clus. pan.

Pseudolimodoron, Eidem hist.

OPHRIS.

AD Orchides propter florum formam referenda videtur Ophris à Plinio lib. 6. cap. 15. nominata, quam vocem aliqui Supercilium reddunt.

I. Ophris

I. Ophris bifolia.

Perfoliata sylvestris mas, Brunf.

Satyrium ro. & bifolium, Trag.

Alisma, Cord. Ges. hort.

Ophris, Matth. Fuch. Ang. Ges. cat. Cast. Tab.

Cam. Cæs. Thal. Franc.

Bifolium, Dod. gal. Ad. Lob. Lon. Cam.

Pseudorchis seu bifolium, Dod.

Ophris bifolia, Ger.

Est major & minor, tam in hac, quam in trifolia.

II. Ophris trifolia.

Perfoliata sylvestris foemina, Brunf.

Ophris trifolia, Tab. Ger.

III. Ophris bifolia bulbosa.

Pseudorchis, seu Bifol. bulbosa, Dod. ed. Belg.

& post.

IV. Ophris minima: in Prod. descripta.

an Ophris pumilum & tenellum genus, Clus. cur. post.

DENS CANIS.

I. Dens canis latiore rotundiorque folio.

Mithridatium Cratæ Plinij, Ang. Cæs.

Pseudohermodylus, Matth. Lugd. Tab.

Hermodylus Mesuæi, folio maculoso, &

Dens canis, Gesn. hort.

Satyrium erythronium, Ges. col. Ad. Lob. ico.

Taber.

Dens caninus, Dod. (Ephemerio Diosc. conveniens) Cæs. Cam. Ger.

Dentali 1. Clus. pan.

Dens caninus purpurascens flore, Clus. hist.

Satyrium & Dens caninus, Lob.

Satyrium rubrum Dalech. Lugd.

Dens canis flore rubro, Eyst.

Flos ex purpura rubet, aut candore micat,

aut purpura ex candore confusus pallet: qui flore

rubro est, maculis rubris: qui albo, lacteis

maculis variegatur: sic folia aliquando macu-

lata, aliquando ijs carent: & communiter bina

habet: tantum bina. Cæsalp. plurimum terna,

Advers. raro terna, Clus. quina etiam, Lugd.

II. Dens canis angustiore longiore folio.

Erythronium flore albo angustioribus folijs,

Lob. ico.

Dentali 2. Clus. pan.

Dens caninus albo flore, Clus. hist. Cam. Eyst.

Satyrium trifolium & Satyrium Dalech. Lugd.

Flos lacteus, aut ex purpurascens alboque mixtus.

OROBANCHE.

Ὁρβάνχη, Ervagina Gaze, quod ὀρβάνχη, ervum strangulet, dicitur. Duplex est, aliud Theophrasti 8. hist. 3. aliud Dioscoridis l. 2. c. 172. & Orobanche Plin. l. 18. c. 17. & l. 22. c. ult. nominatur.

I. Orobanche major garyophyllum olens.

Limodorum (quasi famem adferens) Theophrasto.

Orobanche, Dioscorid. Galen. Oribas. Æginet. Aëtio.

Cynomorion, à canini genitalis similitudine, Plinio.

Leonina herba, Hermolao, & Legumen leoninum, Ruel.

Leo herba, Constantino.

Orobanche, Matth. Ama. (herba tauri, vel vaccae) Ang. Cord. in Diosc. Lac. Ges. cat. (Leontobotanos) Lon. Lob. Cast. Thal. Cæs. Eyst.

Orobanche vera, Ges. hort.

Limodorum, sive Orobanche, Dod.

Orobanche 1. Clus. hist. altera, Lugd. Tab.

Rapum genistæ, Dod. gal. Ger.

Variat: quæ genistæ vulgari adnascitur, flore est subviridi: quæ Hispanicæ, floribus majoribus luteis.

Hæc semper alicujus vicinæ plantæ fibris adnascitur: observavi ad Genistam, florem tinctorum, Hieracium Sabaudum, Trifolium, Astragalum sylvaticum.

II. Orobanche flore majore, ex cæruleo purpurascens: quæ 1. in Prod.

III. Orobanche Monspelica floribus oblongis.

Orobanche major, Lob. ico.

Limodorum Monspelicum, Clus. pan.

IV. Oro-

IV. Orobanche majore flore.

Orobanche quarta, Lob. ico.

Orobanche, Eystet.

V. Orobanche quæ Hypopytis dici potest: quæ 3. in Prod.

VI. Orobanche ramosa.

Orobanchæ f. Lob. ico.

Orobanche altera brevior & ramosa, Cæs.

Orobanche, Cam. ad Matth.

Orobanchæ 3. *parviflora*, Clus. hist.

Variat: floribus aliquando cæruleis, aliquando purpurascens, aliquando subalbidis, & libenter inter Cannabem nascitur.

VII. Orobanche radice dentata major.

Dentaria major, Matth. Lob. Lugd. Cam. Franco, Ger. Eyst.

Anblatum (id est aphyllon, quod folijs caret)

Cord. hist. Dodon. (& radix squamata) Thal. Squamatia, Lon.

Dentaria major, five *δενδρα* 1. Clus. pan. & hist.

Dentaria absque folijs, Cast.

Dentaria crocodilia, Tab.

Arachidum è genere Orobanches, Cæs.

Ægoethros Plinij, malus Henricus vinitoribus, Gef. in hist. bovis & col.

VIII. Orobanche radice dentata minor.

Dentaria *δενδρα* 2. altera, seu min. Clus. pan. & hist. an Anblati species minor, Thal.

Clusius, suæ flores ex albo purpurascens tribuit: Thalius, candidam totam scribit.

IX. Orobanche radice coralloide.

Dentaria *δενδρα* 3. Clus. pan.

Dentaria coralloide radice, Clus. hist. Eyst.

Dentaria minor, Ger. aphyllon minor, Tab.



CASPA

CASPARI BAUHINI
PINACIS THEATRI BOTANICI
LIBER TERTIVS.

OLERA ET OLERACEA.

SECTIO PRIMA.

RAPA: RADICES INDIS EDVLES: RAPVNCV-
lus: Campanula: Rapiſtrum: Napus: Raphanus: Lepidium: Ibe-
ris: Dracunculus eſculentus: Eruca: Sinapi: Rheſeda: Lutco-
la: Eryſimum: Hydropiper, ſive Perſicaria: Capſi-
cum, ſive Piper Indicum.

RAPA ET EJUS SPECIES.

Rapa, quaſi ruapa, quòd è terra eruatur, Varroni l.4. ling. Lat. at verifimilius à Græco
ῥάπης, Athenæo l.9. c.2. ῥαπῖς, Dioſcoridi l.2. c.134. à rotunda orbicularive radicis
figura. Genera: Theoph. l.7. hiſt.4. ait alios diverſitatem generis putare, alios negare, ſed mare
tantum feminag. diſſere, & ambas ex eodem ſemine naſci, ſed ut effæminentur raras de-
ponendas: nam ſi denſa poſita ſint, omnes maſculeſcere: at 7. hiſt.6. Rapa ſylveſtris meminit.
Sic Dioſcorides, ſativum & ſylveſtre agnoſcit. Plin. l.18. c.13. Græcos ſecutus, duo prima fecit
genera, maſculum, feminæumq; & modum eas ſerendi ex eodem ſemine. Species verò omni-
um tres (addit) aut in latitudinem fundi, aut in rotunditatem globari; tertiam ſpeciem
ſylveſtrem appellavere, in longitudinem radice procurrente: & l.19. c.5. Medici, maſculini
ſexus faciunt in his rotunda: latiora verò concava feminini.

Dividimus in ſativam & ſylveſtrem: illam in longam & rotundam, ſive ſaminam
& marem: rotundam, in ſeſilem & orbiculatam. Raparum ſolum in India tam ſerax
eſt, ut ea in vijs quoq; publicis ſponte proveniant: ita ut cum Indi in nonnullis locis agros
frugibus conſtituri eſſent, propter ingentem Raparum propaginem, ab inſtituto ipſis deſiſten-
dum fuerit: Joſeph. Acoſta l.4. c.18.

I. Rapa ſativa rotunda.

Rapa mas, Theoph. Plinij: Rapum, Dioſcorid.
Rapa ſativa, Brunf. Cord.
Rapum ſativum, Fuch. Ruel. vulgare, Trag. Dod.
Rapum vel Rapa, Ang. Tur. Lac. Gef. hor. Caſt.
Rapum rotundum, Match. Lon. Ama.
Rapum ſeſili rotunditate, Cæſ.

Rapum majus orbiculat. ſeu turbinat. ad. Lob.
Rapum ſativum orbiculatum, Lugd.
Rapum orbiculatum, Franco, Taber.
Rapum rotundum, utrumque majus & minus,
Taber.
Rapum majus & minus rotundum, Ger. at ro-
tundum Rapum utrumq; ſub Buniade.

M

Variat

Variat colore externo radicis, viridi, candido, puniceo, obsoleto nigricante: habentur aliquando in Allatia, quæ foris & intus flavescent: magnitudine & parvitate, Plinius & Tragus 40. Amatus verò 50. & 60. libras excedentes viderunt: communiter forma tuberosa, raro globi instar orbiculata, frequentius in latitudinem effusa.

I I. Rapa sativa oblonga, seu fœmina.
Rapa fœmina, Theoph. & Plinio.
Rapum oblongum, Trag. oblongius, Dod.

Rapum longum, Matth. Lon. Cast. Lugd. Franc. Tab. qui majus & minus facit: utrumque sub Raphano sativo Gerardus habet.

Rapum tereti, rotunda, oblongaque radice, Ad. Lobel.

Rapa oblonga, Ama. Cæs.

Aliquando cubitalis, rarius sesquicubitalis est: sic 30. librarum Matthioli notavit.

III. Rapa sylvestris: & Cæs.

Rapum sylvestre, Matth. Lugd. Rab. Ger.

Rapum sylvestre non bulbosum, Ad. Lob.

RADICES VARIÆ, QVIBVS INDI vescuntur & utuntur.

Quemadmodum varijs fructibus ob insignem arborum fructiferarum varietatem vescimur: sic in India Occidentali, varijs radicibus in cibis utuntur. Quare Josephus Acofta lib. 4. c. 18. vel par. 9. Ind. Occid. recenset, Papas (de qua inter Solana agemus, Solani tuberosi esculenti nomine) quæ ipsis præcipua est, Manihot, Ocas, Yanocas, Camotes, Batates, Xiquimas, Yuca, Cochuccho, Cavi, Totorã, Mani: addens & alias infinitas esse, & inter ceteras Batates, quæ instar cibi delicati & suavisimi comeduntur. Sic etiam radices ex Hispania ad Indos delatas magis propagari, quam Indicas, si in Europam deferantur. Et Ulricus Faber, ut in par. 7. Amer. cap. 9. habetur, apud Carios India populos, Triticum Turcicum, vel Meijs & Mandeochade, Padades, Mandeoch parpij, Mande poere, Manduris, VVache Ku, &c. invenisse refert.

I. Rapum Americanum folijs Bryoniæ.
an Oetum Plinij l. 21. cap. 15. mandunt (scilicet Ægyptij) & Oetum, cui pauca folia minimaq; verum radix magna.

Oitron (alii *xitron* legunt) sive Vingum ut Gaza reddit, Theophr. l. 1. c. 11. quod Ægyptij Vingum appellant, folia habet ampla & germen pusillum, sed radix longa & in modum fructus, & cibo idonea.

Hetich Indis & Æthiopibus, Dalech. in Plinium.

Hetich Americanum Theveti, Lugd. Lerio desc. Bras. c. 12.

Radix rapis magnis similis, longitudine sesquipedali, crassitudine amborum pugnorum: cujus tres species Lerijs censet: nam inter coquendum alia violaceum, ceu pastinacæ: alia aureum, ut coronea mala: alia denique album colorem acquirit.

II. Rapum Brasilianum, sive Americanum alterum.

Igname in Insula S. Thomæ, Scalig. Lugd.

Ignames, Advers.

Iniamos in Guinea cibus Negritarum vulgarissimus, quo & panis loco utuntur: par. 6. Ind. Or. c. 38. & 57. & Linscot. par. 4. Or. c. 11.

Ingnamos, par. 6. Ind. Or. c. 12. & 23.

Inhame Lulitanorum, sive Igname, Clus. hist. & notis in Garzi.

Tres species propter medullæ colorem: arlutea, Carotæ colore in pretio est: magnitudine etiam variat: ac Clusius duplex genus agnoscit.

Alterum à priore differens cortice inequali & tuberculis obfita, cum viticulis spinosis, quam Ycam Peru nominant.

III. Mandioca: radix in Insula S. Cathariæ: hist. Brasil. five par. 3. Amer. c. 4. 9. 11 15. 17.

IV. Manihot Indorum, sive Yuca folijs cannabinis.

Arachidna, Theoph. & Aracidna Plin. quibusd. Manihot, Theueto, Lugd. Lerio desc. Bras. c. 8.

Yuca, Gomara. hist. gen. Lugd. Joseph. Acofta l. 4. c. 17.

Yuca

Yuca Peruana, Frag.

Jucca, Benzoni, l. 1. c. 28. vel par. 4. Ind. occid.

Mandechade radix apud Carios: par. 7. Am. 7.

Mandioca: par. 3. Amer. l. 1. c. 4. 9. 17.

Cocushavv, Harior in Virginea.

Hujus folium latum in septem lacineas di-

visum esse scribunt: at radix brachij crassitie,

ex qua Indi farinam conficiunt, (par. 2. & 3.

Amer.) qua cum carne & piscibus, ut nos pane-

utuntur: ex ea & placentas & panem confi-

ciunt, quem Cazabis, Benzo: at Monardes &

Acofta, Cacavi nominant: sic in Hispaniola

ex hac secundarium panem, quem Cazabi

vocant, conficiunt, (par. 5. Ind. occid. 12.) ex

hujus succo potionem parant: par. 3. Amer.

lib. 2. cap. 15.

Huc referre oportet

Maniel folijs pœoniæ: par. 3. Am. ep. 2. de Bras.

V. Hatle radix in Florida, ex cujus farina

in annonæ penuria panis fit: par. 2. Amer.

VI. Aypi Brasilianorum, radix sesquie-

palis, femoris crassitudine, ex qua farinam du-

plicem conficiunt: aliam percoctam & duram,

quo diutius conservetur: aliam minus coctam

& molliorem, panis candidi medullæ saporem

referens: illam Ovy-entan, hanc Ovy-pou ap-

pellant folijs pœoniæ similitudine: Lerio de-

script. Brasil. five par. 3. Amer. c. 8.

VII. Yuca folijs Aloës.

Yuca, Gerardo.

Yuca nova gloriose elata & opinata, Lob. ad.

altera parte.

VIII. Batatas, Camotes Hispanorum, Cluf.

hisp. & hist. Lugd. Cast.

Battades, Ad.

Batata Hispanorum, Camotes five Amotes &

Ignames, Lob.

Batatas Indiæ occid. Benzoni, Monard.

Potates & Potate, quas Camotes nominant:

par. 8. Ind. occid.

Camotes, Joseph. Acoftæ, lib. 4. cap. 18. Frag.

Batates radix: par. 9. Ind. occid. l. 4. c. 18. cibus

Nigritarum vulgaris: par. 6. Ind. orient. 38.

Batatas fuctus in Angra; Linscot. par. 3. Ind.

orient. 6. & par. 4. cap. 12. & par. 8. & par. 9.

addit. Ind. occid.

Pina five Batata radix: par. 8. Ind. occid.

Sifarum Peruvianum, Tab. Ger.

Radix Raphani prægrandis amplitudine:

genera tria, corticis colore vel purpurascete,

vel pallente, vel candido, quæ affata fructuum,

vel leguminum loco Indis est.

IX. Hajas Indiæ occident. similis Batate,

nisi quod minor & suavior fit: Benzoni. five

par. 4. Amer. cap. 28.

Aies, Clusio.

X. Cochucho, radix parva, dulcis, quam

aliqui, quo magis in delitijs fit, condiunt: Jo-

seph. Acoft. lib. 4. cap. 18.

XI. Xiquimas, radix qua æstate utuntur ad

refrigerandum stimque sedandam: Idem, l. c.

XII. Mandech parpie, radix Castanea-

rum sapore: par. 7. Ind. occid. 7.

XIII. Mandech Mandapore, radix ex qua

vinum conficiunt, l. c.

XIV. Bacheku radix: par. 7. Ind. occid. c. 18.

XV. Mandues, Carios populi edunt par. 7.

Ind. occid.

XVI. Mandepore: apud Siberos radix su-

pra terram eminens amplissimis folijs, quæ

aquam continet, non secus ac si in vase asserva-

retur, & ex radice sæpe dimidius cantharus

exprimitur, qui colorem lactis habet, par. 7.

Ind. occid. cap. 26. etiam ex hac radice vinum

conficiunt: Idem cap. 7.

XVII. Cardes radix, qua Indi ad levan-

dum stimutuntur: par. 7. Ind. occid. c. 3 & 21.

XVIII. Cassavi radix: par. 8. Ind. occid.

XIX. Tagari, radix in Naupon pro lavan-

do corpore: par. 4. Ind. orient. cap. 8.

RADICES VARIÆ IN INSVLA

Virginea.

Radices quarum in Insula Virginea pro cibus usus est, Thomas Harior recenset, & sunt
Opinavvk, Okcepenauk, Koishucpenauk, Tsinavv, Cocushavv, Habafcon.

I. Opinavvk; idem cum Papas Acofte, quod

Solanum tuberosum esculentum nominamus.

III. Koishucpenauk; radix alba, ovi gal-

linacei magnitudine & forma, qua elixa ve-

mani magnitudine, quam cum carnibus & pi-

M 2

IV. Tfi-

IV. Tfinavv; radix, Chinæ similis, ex cuius succo cum aqua, panis pinfitur, & puls, gelatinæ similis, conficitur, Hariot.

V. Cocuschavv, Hariot; est Manihot

Indorum, de quo antè.

VI. Habafcon; radix magnitudine & figura pastinacæ, quæ cum alijs coquitur! Hariot.

RAPUNCULUS ET CAMPANULA GLABRA.

Rapunculus vulgè dictus, γογγόλη ἀγρία, rapum sylvest. Dioscoridis, lib. 2. cap. 135. male censetur: & à Plinio lib. 20. cap. 3. Rapi sylvestris nomine proponitur. Alijs Jasionè ejusdem, l. 22. c. 22. creditur, cuius tamen verba, ut quidam censent, rectius ad Smilacem levem referuntur. Erinus Nicandri & Dioscorid. l. 4. Erineon Plinij, l. 23. c. 7. ex Columnæ sententiâ. In hanc Classsem & Campanula, à floris forma nominata, referenda sunt.

I. Rapunculus esculentus.

Raponeoli, Brunf.

Rapunculum vulgare, Trag.

Rapunculus, Matthiol. Lac. Dod. Camer. Tab.

Cast. Cæs. Portæ.

Rapum sylvestre, Gef. hort. Fuch. Dod. gal.

Rapuntium parvum, Ad. Lob. (& pes locustæ Avicennæ) Ger.

Rapunculus minor, Matth. & Dodonæi, Lugd.

Erinus Nicandri & Diosc. Colum.

Flore est cæruleo, purpureo, aliàs candicante.

II. Rapunculus minor folijs incis.

Erinus, Cæsalp.

Erini seu Rapunculi minimum genus, Colum.

III. Rapunculus spicatus.

Rapunculum sylvestre, Trag. Lon.

Rapi syl. genus, in syl. & mont. Gef. hor.

Rapum sylvestre majus, Dod. gal.

Rapunculum alopecuron & Rapi sylvestris 6. genus, Dod.

Rapuntium majus alopecuron comofo flore, Ad. Lob.

Rapunculus alopecuroides longa spica, Clus. hist.

Rapunculus syl. spicatus, Thal.

Rapunculus major Dodonæi, Lugd.

Phyteuma folijs Rapunculi, Cæsalp.

Rapunculus flore spicato purpureo. & albo, Camer.

Rapunculus nemorosus primus, Tab.

Rapuntium majus, Ger.

Spica vel longior, vel brevior alba, vel, cinericea; hæcque variat folijs modo maculis nigris ad umbilicum notatis, & marem; modo non maculatis, & fœminam dicunt; est & coloris violacei elegantis & saturi.

IV. Rapunculus folio oblongo spicâ orbiculari.

Rapunculus Alopecuroides orbiculari penè spica, Clus. hist.

Rapuntium corniculatum montanum, Colum. Spicâ est orbiculari; folijs etiam variat.

V. Rapunculus scabiosæ capitulo cæruleo. Scabiosæ 3. genus sive ovium, Dodon. gal. Gef. hort.

Scabiosa minor, Dodon. ico. 3. descript. minor 5. Tab.

Scabiosa media servato angustifolio flore gloubulariæ, Ad.

Scabiosa media, Lob. Lugd.

Scabiosa ovilla, Cam.

Aphyllantes 1. Theoph. Lugd.

Rapuntium alterum leptophyllon capitatum, Colum.

Scabiosa syl. minor cærulea, Eyft.

Caulis habet 5. 7. etiam 30. flores cæruleos; rariùs albos: folia aliquando crenata, aliquando solum hirsuta.

Huc pertinet:

Rapunculus syl. spicatus cæruleus, Thal.

VI. Rapunculus umbellatus Sonchi folio.

Rapunculus Sonchi folio, Clus. hist.

VII. Rapunculus umbellatus latifolius.

Rapunculus syl. cæruleus umbellatus minor, Thal.

Rapunculus syl. umbellatus 2. Cam.

VIII. Rapunculus umbellatus angustifolius.

Rapunculus syl. cæruleus umbellatus major, Thal.

Rapunculus syl. umbellatus 1. Cam.

IX. Rapunculus umbellatus folio gramineo.

Rapunculus syl. umbellatus 3. Camer. ico. ad. Thal.

Rapun-

Rapuntium alterum angustifolium alpinum, Colum.

X. Rapunculus persicifolius magno flore. Phyteuma, Matth. Lugd. Cam. Cæs.

Campanula cærulea fativa, Dodon. gal. sive hortens. Lugd.

Campanula media, Dod.

Campanula hortensis persicæfolia lacticiniosa flore volubilis, Ad.

Campanula Persicæfolia, Lob. Clus. hist. Ger.

Rapunculus campanulatus Nerijfolius 1. Thal.

Campanula angustifolia, Tab.

Flore est cæruleo, aliquando albo, & sub campanula alba & cærulea persicifolia, Eyf. pingit.

XI. Rapunculus nemorosus angustifolius magno flore major.

Rapunculus nemorosus 2. Tab. nemorosus, Ger.

Rapunculus campanulatus Nerijfolius 3. Thal.

Rapunculus syl. major, Eyf.

XII. Rapunculus nemorosus magno flore minor.

Rapuntium sive Erinus magno flore, Colum.

XIII. Rapunculus nemorosus angustifol. parvo flore.

Rapunculus nemorosus 3. Tab.

Campanula lutea linifolia, Ger. ico.

XIV. Rapunculus hort. latiore folio seu Pyramidalis.

Campanula major, Dodon. major lactescens, Lob. Lugd.

Campanula lactescens foetidior, Clus. hist.

Pyramidalis, Cast. Lugd. Lutetiana, Eyf.

Campana Pyramidalis, Cam.

Campanula lactaria, Tab.

Campanula lactescens pyramidalis, Ger.

Folio est oblongo, quandoque subrotundo.

XV. Rapunculus Creticus, seu Pyramidalis altera.

Petromarula seu lactuca petræa Cretica Belli, Ponæ: & apud Clus. in epist. 1. Belli. Petramarula, Rapunculus Creticus, Imperato.

XVI. Rapunculus alpinus, seu pyramidalis minor: qui 1. in Prod.

an Campanula, folijs ferratis cærulea; Eyf.

XVII. Rapunculus alpinus corniculatus, quem sub Rapunculo alpino spicato simili, in Phytopinace & Matthiolo, & 2. in Prod. descripsimus.

Trachelium petræum minus, Ponæ.

Rapuntio corniculato affinis, Colum.

XVIII. Campanula alpina latifolia flore pullo.

Rapunculi alpini latifolij nomine, Doct. Burserus ex Austria misit; sub 3. in Prod.

XIX. Campanula alpina linifolia cærulea: in Phytopin. sub. 3. in Prod. sub. 4. descripsimus, quæ cum sequenti minimè confundenda.

XX. Campanula minor rotundifolia vulgaris.

Rapi syl. genus minus, quod Campan. cærulea, agrestis, Gef. hor.

Campanula sylvestris minima, Dod.

Campanula minor, Ad. (Clus. hist. solo nomine) sive minor rotundifolia, Lob. Lugd.

Campanula minor alpina rotundioribus imis folijs, Clus. hist. ico.

Rapunculus campanulatus linifolius seu 7. Thal.

Rapunculus sylvestris minor, Tab.

Campanula rotundifolia, Ger.

Rapuncula minor sylvestris flore cæruleo, Eyf. test.

Floribus communiter cæruleis, subinde candidis.

XXI. Campanula minor rotundifolia flore in summis cauliculis.

Rapunculus sylvestris flore ex purpureo candicante, Tab.

Rapunculus sylvestris flore albo, Eidem.

Rapunculus sylvestris minor, Eyf.

Campanula minor alba: & purpurea, Ger.

XXII. Campanula minor rotundifolia alpina.

Campanula minor alpina, Clus. pan. & hist. descrip.

Phyteuma alterum montanum, Cæs.

Flos nunc cæruleus, nunc purpureus, aut violaceus, modò colore dilutiore, & quasi cinereo, interdum niveo.

XXIII. Campanula rotundifolia minima: Cantabrica Plinij, Ang.

In Phytop. & in Prod. sub. 5. descripta.

XXIV. Campanula Cymbalariae folijs, velle folio hederaceo: in Phytop. & in Prod. pro 6. descripta.

XXV. Campanula serpillifolia.

In Phytopinace, & in Prod. pro 7. descripta.

TRACHELIVM SIVE CAMPA-

nula hirsuta.

T *Trachelium dicitur, quod in colli affectibus commendetur; hinc Cervicaria, imò & Uvularia: & à forma, Campanula.*

I. Campanula maxima folijs lacissimis.

Trachelium majus Belgarum, Lob. (& Trachelium majus Anglicum septentrionale candidum, Eid.) Clus. hist.

Hæc instar suffruticis est & perennis, florum colore varians, albo, cæruleo, & etiam cinereo.

II. Campanula hortensis Rapunculi radice.

Trachelium in maritimis, Ad.

Trachelij genus molliorib. fol. Clus. pan. & hist.

Cervicaria 4. Dod. major syl. Eyft.

III. Campanula folijs subrotundis: pro campanula hirsuta prima in Prod. describitur.

IV. Campanula hortensis folio & fl. oblongo.

Medium, Matth. Ges. hor. vulgare, Cam.

Viola Mariana, Ges. hor. Ad. Lob. Dod. cui &

Rapum syl. Diosc. Lugd. Clus. hist. Tab. alba

& purpurea, & Ger.

Rapunculi alterum genus grandius, Cæs.

Flore est communiter cæruleo, est & purpureo, subalbido & lacteo: hinc figuræ quatuor apud Eyft.

Medium fl. albo: cæruleo: purpureo & argenteo. (flore pleno reperiri asserunt.)

V. Viola mariana laciniatis folijs peregrina. Medium Dioscor. vel Mindium Rhafis, Rauvvolf. in Itin. & Lugd. & Cam. in Matth.

VI. Campanula Drabæ minoris folijs; est Campanula hirsuta, 2. in Prod.

VII. Campanula vulgatiores folijs urticæ, vel major & asperior.

Uvularia major, Trag.

Campanula, Ang. major, Fuch.

Trachelium majus, Dod. gal. Lugd. Ger.

Cervicaria, Lon. & Digitalis purp. altera, Eid.

Cervicaria major, Dod. Tab.

Trachelium sive Cervicaria, Ad. Lob.

Trachelium folijs urticæ, Clus. pan. sive vulgare, Clus. hist.

Archangelica, Cæs.

Rapi syl. genus majus folijs ferè urticæ, Ges. hort.

Cervicaria maxima, Thal.

Flore est communiter subcæruleo, est dilute

purpureo, est & candido; tota planta strigosior reperitur, hinc tres figuræ apud Tabernæmontanum & Gerardum: & apud Eyft. duæ,

Cervicaria hortensis flore cæruleo.

Cervicaria hortensis flore albo.

VIII. Campanula urticæ folijs oblongis minus asperis.

Cervicaria major altera, Dod.

IX. Campanula media folijs inferius candida lanugine vestitis.

Cervicaria media, Thal.

X. Campanula folijs Echij.

Cervicaria major tenuifolia, Thal.

Trachelium *bugeoides* Clusij, ipsi Cam.

XI. Campanula folijs Echij floribus villosis: quæ 3. in Prod.

XII. Campanula folijs Anchusæ floribus oblongis.

Trachelium montanum, Lugd.

XIII. Campanula alpina pumila lanuginosa.

Trachelium pumilum alp. Clus. pan. & hist.

XIV. Trachelium saxatile folijs pulmonariæ Gallorum.

Pyramidalis villosa saxatilis latifolia, vel Rapunculus montanus pulmonariæ Gallorum folio & Trachelij flore, Clus. cur. post.

XV. Campanula alpina sphaerocephalos.

Trachelium majus petraeum, Ponæ.

XVI. Campanula Alpina Tragopogi folio.

Trachelium montanum, Colum.

Trachelium Tragopogi folijs, Clus. hist.

XVII. Campanula pratensis flore conglomerato.

Uvularia exigua, Trag.

Rapi syl. genus, Uvularia in pratis, Ges. hort.

Trachelium minus, Dod. gal. Ad. Lob. Clus.

hist. Lugd. Ger.

Cervicaria tertia, sive minor, Dod.

Cervicaria minor, Thal. Tab.

Duplex est: alteri flores in summo caule confertim in orbem nascuntur: ijque vel majores, vel minores: alteri singulares per caulem

sparguntur. &

Cervi-

Cervicaria sphærocephalos duplex, Clus. hist.
XVIII. Trachelium Gignanteum &
XIX. Viola Calathiana, apud Gerard. quid?

XX. Cervicaria Valerianoides cærulea.
Trachelium umbelliferum cæruleum, Ponæ
Ital.

R A P I S T R V M.

Rapistrum, à similitudine cum Rapa folijs dictum videtur: unde quibusdam Rapa syl.
altera nominatur: alij Erysimum Theoph. censent: alij ad Sinapi: alij ad Lampsanam
referunt, & recte, cuius Dioscorides lib. 2. c. 142. inter olera sine descriptione meminit. Et Plin.
l. 20. c. 9. inter syl. Brassica & Lanipsana est, pedalis altitudinis, hirsutis folijs, napi similibus
nisi candidior esset flore.

I. Rapistrum flore luteo.

Rapistrum, Brunf. Dod. Gef. hor.

Rapistrum arborum, Ad. Lob. & Thal.

Sinapi agreste quartum, Trag.

Irion, Fuch. Corn. Cord. Tur. sive Erysimum,

Dod. gal. Cam. ep. Cast.

Lampfana, Matth. (quibusdam etiam Irion e-

juldem) Gef. hort. Ang. Lugd. Lon. Ger.

Lampfana vera, Lugd. flore melino, Tab.

Rapa sylvestris altera, Cæs.

Folij aliquando incis, vel sinuatis: ali-
quando minimè: hinc quidam duas species
faciunt.

II. Rapistrum flore albo siliquâ articulata.

Sinapi agreste tertium, sive Lampfana vete-

rum, Trag.

Lampfana, Tur. Cæs.

Rapistrum flore albo Erucae folijs, Lob. ico.

Armoracia, quibusdam Rapistrum album, Tab.

Raphanus sylvestris, Ger. ico.

Rapistrum purpureum, Tab. arborum, Ger.

Flore est albo, subcæruleo, aliquando pur-
purascete.

III. Rapistrum flore albo lincis nigris de-
picto.

Lampfana Apula, Plinij & Dioscoridis, Colum.

IV. Rapistrum floribus Leucoij marini: hoc

1. est in Prod.

V. Rapistrum Italicum siliquis longissimis.

Rapistrum montanum sive sylvestre Irionis fo-

lio, Colum.

VI. Rapistrum monospermon.

In Phytopinace & Matthiolo: & in Prodr.

pro secundo descripsimus.

N A P V S.

Boniad, Dioscoridi l. 2. cap. 136. significatione à tumente figura deducta, quare Rapis, hoc
nomen magis competere, sunt qui velint: γαγγάνης species Galeno.

Differentias duas & in Medicina Græcos servare, Plinius l. 20. c. 4. scribit, alterum Bu-
nion, alterum Buniada vocantes: sunt qui Buniaden, Napum sylvestrem esse velint. At l. 19.
c. 5. Naporum genera quinq. facit, ubi legendum est Raphanorum, cum ex Theophrasto 7 hist. 4.
desumpta sint, ubi τὸν ῥαφανίδων genera quatuor dicit.

I. Napus sativa.

Napus, Brunf. Ang. Matth. Tur. Gef. hort. Dod.

Lac. Cord. in Diosc. Cast. Cam. Lon. cui prima.

Rapum sativum alterum & Napus veterum,

Trag.

Napus Bunias sativus, Fuch. Lugd.

Bunias sive Napus, Ad. Lob. Ger. def.

Radix colore albo, vel luteo, sive buxco est; ra-

rius nigro.

II. Napus sylvestris.

Rapum sylvestre, Trag.

Napus agrestis, Tur. sylv. Dod. Lugdun. cui &

Bunias.

Bunium & Napus sylv. Ad.

Napus Bunias sylvestris, Fuch.

Napus 2. Lon. Bunias sylv. Lob. ico.

an Napum sylv. Cæs.

Nascitur etiam ex non transplantatorum se-

mine.

III. Napus syl. Cretica: in Prod. descripta.

RAPHA-

RAPHANVS.

PΑΡΑΝΙΣ (quasi radix perspicua) Dioscoridi l.2. c.137. Posteribus dicitur ΠΑΡΑΝΙΣ, παρὰ τὴν παρὰ δὲ τῆς Φαλκεδαί, quia satum statim oriatur. Theophrastus utrag, voce usus quidem est, sed quem Raphanum vocamus, ipse ΠΑΡΑΝΙΣ appellavit: at ΠΑΡΑΝΙΣ, ipsam Brassicam nominavit: quae causa erroris fuit Plinio, dum l.19. c.15. scribit, Græcos Raphani genera tria fecisse, foliorum differentia, &c. quæ de Brassica intelligenda, cum ex Theoph. 7. hist. 4. desumpta sint. Latinis radix (ΠΑΡΑ Theophr.) quod ceteras amplitudine corporis superet, vel quam paucissimis magnitudine cedat: siquidem in frigidis locis, quibus gaudet, sicuti in Germania, infantium puerorum magnitudinem aquet. l.19. c.5. teste. Sic in regno Congiano, crassitudine humane tibiae, gratiæ, saporis sponte provenire, Pigafettus in ejus regni descript. l. & cap.1. testatur: alias copiosissime in India provenire, asserit Linsc. part.4. Ind. Orient. 10. part. 7. cap.19. & part.8.

Genera duo Dioscoridi, sativum & sylvestre: at Theoph. sex, Corinthium, Cleonæum, Lithalassium, Exotium, & genus quod folijs eruce simili constat: hac Theophrasti, Plin. l.19. c.5. Naporum nomine recenset, posterius genus sylvestre statuens: at ibidem, ex Romanorum sententia, inquit, nostri Raphani alia fecere genera, Algidenſe à loco, longum atq. translucidum: alterum Rapi figura, quod vocant Syriacum, suavissimum ferè ac tenerimum, &c. etiamnum subjungit, unum sylvestre, Græci agrion vocant, nostri Armoraciam.

Quare observavimus alium præcoccem, serotinum alium: præcox, corpore est oblongo, gracili, semine majore, in quod facile abit. Serotinus albus, qui vel oblongus, vel orbicularis: niger, qui rotundus, rarius oblongus, siliquis quidem majoribus, sed semine minore: ruber, oblongus, cortice rubro, fibris nonnullis rubentibus, per substantiam dispersis. Radice lutea Cameraarius notavit: meminit & Byzantini. semine Constantinopoli accepto, qui postea in communem degeneravit, radice penitus languescente.

I. Raphanus major orbicularis, vel rotundus.

Raphanus, Brunf. Trag. Ang. Cord. in Dioſc.
Raphanus vulgaris, Gef. hort. primus, Matth.
Raphanus magnus, Ad. & Lob. sive Radicula fativa, Dod.

Raphanus sativus, Fuch. Lac. Cast. Lugd.

Raphanus rotundus, Lon. Tab. & orbiculatus, Tab. Ger. & pyriformis.

Radix vulgò, quibus Radicula, Cæf.

Floribus purpureis aut candidis, & radice rotunda, vel orbiculata, variat. In India frequentes sunt: & licet brachij humani crassitudine proveniant, tamen substantiæ teneræ & suavis saporis sunt, quibus pro vulgari cibo utuntur: Joseph. Acolta. l.4. c.18.

II. Raphanus niger.

Raphanus cortice nigricante, Gef. hort.

Raphanus niger, Lobel. icon. radice nigra, Camer.

Raphanus sylvestris, Cast. ico.

Radix & parva & crassa, pro sationis tempore.

III. Raphanus minor oblongus.

Raphanus Cleonæus, Theophrast. Algidenſis, Plinij.

Raphanus longus, Trag. Matth. Lon.

Raphanus prælongus, Gef. hort.

Raphanus secundus, Matth. Lugd.

Raphanus minor purpureus, Ad. Lobel. Lugd.

Radicula fativa minor, Dod.

Cortice est albo, rubello, præsertim parte quæ extra terram eminet.

IV. Raphanus Creticus: de quo in Prodromo.

V. Raphanus rusticus.

Thlaspi alterum, Dioſc. l.2. c.186.

Raphanis sylv. Dioscorid. l.2. c.138. &

Raphanus sylv. seu Armoracia Plinij, quibus Armoracia aut Raphanus major, Brunf.

Rapha-

Raphanus major, Trag. Gef. hort.
 Raphanus syl. Fuch. marinus, Tab.
 Raphanus vulgaris & rusticus, Matth.
 Armoracia Plinij, Lac.
 Thlaspi majus, Cord. in Dioscorid. Lon. ma-
 gnum, Cæf.
 Raphanis magna, sive Radicula magna, Dod.
 Raphanus rusticus, Ad. Lobel. Ger. rusticus,
 Cam. Lugd.

VI. Raphanus aquaticus folijs in profundas
 lacinas divisus.

an Raphanus cujus folia Erucæ similia Theoph.
 & Napi syl. genus, Plinij.
 Radicula sylvestris, Dod.
 Raphanus syl. officin. aquaticus, Lob. ico.
 Raphanus aquaticus, Tab. Ger.
 Raphanus syl. & Raphanus palustris, Lugd.
 an Raphanus syl. Cord. in Diosc.
 Sifymbrium syl. Cæf.
 VII. Raphanus aquaticus Rapiſtri folio.
 Rapiſtrum aquaticum, Tab. Ger.
 an Raphanus syl. Cæf.

LEPIDIVM.

Λεπίδιον Dioscoridi l. 2. c. 205. sic dictum, quod λεπίδες, seu squamas & maculas faciei de-
 leat: vel ἀπὸ τῆς λεπίδος, id est, ἐκδείρειν dictum, quod suā acrimoniam urenti ulceret,
 excoriet, caq; facultate, vel ferro notas fronti servorum inuſtas deleat; de quo forſan Colu-
 mella l. 10. Lepidium Plinio l. 20. c. 17.

I. Lepidium latifolium.
 Piperitis, Brunf. Lon. Dod. gal.
 Lepidium sive Piperitis, Trag. Matth. Cam.
 Lepidium magnū Fuch. Tur. majus, Cord. hist.
 Lepidium Dioscorid. Ang.
 Lepidium Pauli & Plinij Matth. Lugd. Cæf.
 Lepidium Aeginetæ, Gef. hort. Tab.
 Lepidium Plinij, Lac. Dod.
 Raphanus syl. officin. Ad. Lob. Ger.

II. Lepidium glaſtfolium.
 Lepidium annuum, Lob. Lugd.
 III. Lepidium Dentellaria dictum.
 Dentellaria Monſpel. & Flamula, Gef. hor.

Herba S. Antonij Romæ, Gef. ap. ad. Cord. hist.
 in Chamænerio.
 Molybdæna Plinij, Ang. Cam. cui & Crepanel-
 la Italorum.
 Sarcophago Cretenſibus: Phrocalida in Le-
 mmo: Mauronia Lesbijs, Bellonio.
 Dentaria, sive Dentillaria Rondeletij & Nar-
 bonenſium, Ad. Lob.
 Plumbago, Cluſ. hiſp. & hiſt. Caſt. Tab.
 Dentellaria & Enneaphyllon Plinij, Lugd. &
 Dentellaria Rondeletij.
 Glaſtum ſylveſtre, ſive Iſatis ſyl. Dioſc. ſecun-
 dum ipſius notha, Cæf.

IBERIS.

Ιβερὶς ἢ καρδὰ ἀμυγδαλὴ Dioscoridis l. 1. c. 189. Galenus ejus descriptionem ex Damocrate in
 curatione doloris Iſchiadici proponit, ſolia Naſturtij, cum Dioſcoride, tribuens. Plinius Ibe-
 ridis remedia diverſis in locis reſenſer.

I. Iberis Naſturtij folio.
 Iberis & Lepidium, Matth. fig. folio major.
 Iberis, Caſt. Cæſalp. cui Lepidium ſyl. forte
 Columellæ, ſecunda, Tab.
 Iberis Cardamantica, Ger.
 Lepidium campeſtre, Ang.
 II. Iberis latiore folio.
 Iberis & Lepidium, Matth. fig. min.

Iberis, Lugd. Dod. Lac. Gef. hort.
 Lepidium hortenſe, Ang.
 Iberis Cardamantica, Ad. Lob. cui & Lepidium
 Iberis Pauli.
 III. Iberis naſturtij folio minor.
 Iberidis puſillæ ſeu Naſturtij ſyl. nomine ex
 Thuringia D. Fürerus miſit.

DRACUNCVLVS ESCVLENTVS.

T *Agx^{iv} Simeonis, Sethi lib. de alim. facult. reliquis Græci & Mauritanis indita, aliqui ad Drabam, alij ad Chrysocomen Dioscoridis referunt.*

I. Dracunculus hortensis.

Draco, Ruel. Hermol. Scal. Dod. gal. Ad. Lob.
Dracunculus hortensis, Matth. Cast. Tab. Eyst.
Tarchon Avicen. & Sethi, Gef. hort.
Draco herba acetaria, Cord. ob.
Draco herba, Dod. Ger. hortensis, Gef. hort. seu
acetarius, Lugd. (& Chrysocoma, Diosc.) Cam.
Dragone vulgo, Cæs.
Tragum vulgare, Clus. hist.

II. Dracunculus pratensis serrato folio.

Pyrethrum, Brunf. ico. Gallorum, Ruell.
Tanacetum album seu acutum, Trag. (& Mil-
lefolium 3.) Tab.
Parmica, Matth. Fuch. Tur. Gef. hor. Lon. Cast.
Lugd. Cam. Ger.
Parmica folio Tarac. vel Sternutator. Ad. Lob.

Parmica vulgaris sive pratensis, Clus. hist. Lo-
bel. (& Parmica folio Taraconis, vel Sternu-
tamentoria) Lugd. Clus. hist. (& Parmica pra-
tensis) Cam. Ger.
Pyrethrum syl. Dod. gal. syl. ac parvum, Cord.
in Diosc.

Tarchon syl. vel aquaticum, Gef. hor. & col. &
Draco aquaticus.

Parmica syl. Germanica, Thal.

Draco syl. sive Parmica, Dod.

Menta Saracenica Myconi, Lugd.

Parmica vulgaris, Eyst.

III. Dracunculus pratensis flore pleno.

Parmica vulgaris pleno flore, Clus. hist.

IV. Dracunculus alpinus folio Scabiosæ: in

Prod. descriptus.

ERVCA ETEJVS SPECIES.

E *Ruca, quæ vellicando linguam quasi erodat: Dioscoridis l. 2. c. 170. & Theoph. 1. hist. 9. ob suavi-
tatem quæ ei in condiendis obsonijs inest, Plinius l. 20. c. 13.*

*Genera duo Dioscoridi, sativum & agreste, cuius semine pro Sinapi in Iberia utuntur. Et Plinius l. 20. c. 13.
Eruca sylvestris meminit. At Theoph. 7. hist. 4. Eruca generis differentias omnino deesse volunt.*

I. Eruca latifolia alba: sativa Dioscoridis.

Eruca, Brunf. Hermol. Ruel. Corn. Matth. Ang.
Cord. in Diosc. Gef. hort. Cast.
Eruca, sive Rucula marin. maj. & Sinapi, 8. Trag.
Eruca sylvestris, Fuch. ico. Lon.
Sinapis alterum genus, Fuch.
Sinapi hortense, Tur. syl. Dod. gal.
Eruca major, Cord. hist. ico.
Eruca sativa, Matth. Lac. Ad. Lob. Dod. Lugd.
Sinapi hortense, Lugd. ico.
Eruca folio latiore, Cæs.
Eruca major, Cam.

Flores pallentes: venas nigras aliquando
obtinent; Et hæc est

Eruca, sive Rucula marin. maj. & Sinapi 8. Trag.
Eruca major, Cord.

II. Eruca latifolia semine nigro.

Eruca gentilis, sive Erysimon Marnardo, Port.
Eruca major sive Hispanica, Ad.
Eruca altera fruticosa, Cæs.

III. Eruca latifolia: pro Eruca 1. in Prod. def.
an Eruca tertia Anglica, Cam.

IV. Eruca sylvestris, major lutea caule aspero.

Eruca syl. Matth. Ad. Lob. Dod. Lugd. (cujus E-
rysimum verum etiam videtur.) Cast. Tab. Ger.
Eruca genus, sponte nascens, Cæs. qui flores
albos tribuit.

Flore majore, circa Monspelium in horto
Dei, crescit.

V. Eruca sylv. minor luteo parvoq; flore.

Sinapi 1. genus syl. Fuch. ico.

Eruca sylv. Fuch. Tur. Lugd.

VI. Eruca palustris & Nasturtij folio, sili-
qua oblonga.

Eruca sylv. foetida, Gef. col.

Eruca palustris minor, Tab.

Sinapi palustre, Ger.

VII. Eruca syl. minor lutea bursæ pastoris
folio: quæ 2. in Prod.

VIII. Eruca syl. minor incana: quæ 3. in Prod.

IX. Eruca lutea latifolia, sive Barbarea.

Herba S. Barbaræ (& Sinapi agreste 5.) Trag.
Lon. Cast.

Scopa regia (sive Sideritis latissima) Fuch.
ico. Ang.

S. Barbaræ herba, Fuch. Gef. hort.

Pseu-

Pseudobunias, Dod. gal. Ad.
Carpentorum herba, Ruel.
Nasturtium palustre, Gef. hor. hybernium, Thal.
Barbarea, Dod. Lob. Tab.
Eruca palustris, Lugd.
Bunium adulterinum, Cam.

Variat foliorum magnitudine, nam in hortis ad acetaria culta, acutiora habet, quæ fœmina dicitur, Tabernæmontano: nonnunquam rubent & nigrescunt.

X. Eruca lutea sive Barbarea pleno flore: quæ Eruca 4. in Prod.

XI. Eruca cærulea in arenosis crescens.

Hæc est Eruca palustris cærulea, in Phytopinace, & Matthiolo (& in Prod. pro 5.) descripta pîctaque: magnitudine & parvitate variat.

XII. Eruca maritima Italica siliquâ hastæ cuspidi simili.

Cakile Serapionis, Anguil. Ad. Lobel. Lugd. Camer.

Eruca maritima, Lugd.

Nasturtium maritimum, Eid.

Eruca genus in maritimis, Cæs.

Eruca Kackile dicta, Colum.

Habetur latifolia & angustifolia: hæc si in hortis seratur, oblongo angustoque folio excrescit.

XIII. Eruca maritima Cretica, siliquâ articulata: quæ 6. in Prod.

XIV. Eruca Monspelica siliquâ quadrangulâ echinata: quæ 7. in Prod.

Sinapi echinatum, Lugd.

XV. Eruca angustifolia Austriaca.

Eruca syl. angustifolia, Lob. Lugd.

XVI. Eruca folia napi radice.

Pycnocomon Ang. quid?

SINAPI ET EJVS SPECIES.

Sinapi, dicitur Dioscoridi l. 2. c. 184. & Theoph. 7. hist. 3. & 6. *μαγάρι* *ὀνεο* *ῥα* *τὸς* *ὄντος*, *oculos* *senim* *ledit*: dicitur etiam Theoph. v. m. *quasi* *immitte*, ob vehementem ejus acrimoniam: & Athenienses Napy appellasse, Plin. l. 19. c. 3. *author* *est*, *Sinapi* *nominans*.

Unius Dioscorides & Theoph. meminere: at Plinius, *genera* *tria* *facit*: *unum* *gracile*, *alterum* *simile* *rapi* *folijs*, *tertium* *Eruca*.

I. Sinapi rapi folio.

Sinapi Dios. & Theoph. Sinapi alterum Plinij.

Sinapi, Ang. Gef. hort. Cast. primum, Matth.

Lac. Cæs. Port.

Sinapi hort. Cord. in Diosc. Lon. Lugd. desc.

Sinapi sativum prius, Dod.

Sinapi sativum Eruca aut Rapi folio, Ad. Lob.

II. Sinapi hortense semine albo.

Sinapi sativum album, Trag.

Sinapi alterum sativum, Ad. & Lob.

Sinapi album, Cam. & Eycl.

III. Sinapi apij folio.

Sinapi gracile, Plinio.

Sinapi, Brunf. luteum sativum, Trag.

Sinapi primum, Fuch. Tur. Cast.

Sinapi alterum, March. Lac. Cæs.

Sinapi hortense, Fuch. ico. Dod. gal.

Sinapi sativum, Lugd. sativum alt. Dod. Ger.

Sinapi agr. apij aut potius laveris fol. Ad. Lob.

Sinapi syl. luteum, Lon.

Eruca palustris major, Tab.

IV. Sinapi Eruca folio.

Eruca sive Rucula mar. min. & Sinapi 9. Trag.

Eruca, Dod. gal. sativa, Fuch. hortensis, Tur.

Eruca sylvestris, Gef. hor.

Sinapi tertium, Matth. Cast. Cæs.

Sinapi sylvestre, Dod. Lugd.

Sinapi syl. minus irionis veri folio, aut bursa pastoris, Ad. Lob.

V. Sinapi parvum siliquâ asperâ.

In Phytopinace & Prod. descriptum est.

VI. Sinapi umbellâ purpureâ.

Sinapi alterum agreste nostras, Colum.

VII. Sinapi Indicum.

Saseni, semen est Sinapis, magna copia in

Sundan: par. 4. Ind. orient. 8.

VIII. Sinapi simile Indicum semen.

Nachani semen nigrum minutum sapore Secales, ex cujus farina panes conficiuntur, Garz.

Semen sinapi simile sed nigrius, cujus farinâ

in panes orbiculares subactâ vescuntur tota

Æthiopia ora maritima, Clus. in notis.

R E S E D A.

Reseda à doloribus sedandis dicta, cum collectiones & inflammationes omnes discutere, Plin. l. 28. c. 12. scribat: propter saporem Eruca, & quod aliqui ex Erucarum syl. genere esse censent, hoc relata est.

N 2

I. Reseda

I. Reseda maxima.

Reseda, quæ Sefamoides majus Ghino, Gef. hort.

Sefamoides magnum, Lac. at alterum, Cæs.

Reseda maxima, Lob. Ger.

Reseda tenuifolia, Tab.

Reseda Plinij, Eyf.

Reseda lutea, Lugd. recta, Cam.

Erucago vulgaris, Col.

II. Reseda vulgaris.

Rheseda Plinij Neotericorum. Eruca peregrina Italica, vel Cantabrica, Ad. Lob. Rheseda Plinij, Ger.

Reseda latifolia, Tab. at supina, Cam.

Reseda major, Thal.

Reseda lutea, Lugd.

Sefamoides primum, Cæs.

Ludit folijs simplicioribus, & in unoquoque pediculo plurimis: major & minor est.

III. Reseda linariæ folijs in prodromo descripta.

IV. Reseda alba minor.

Sefamoides parvum Salmanticum, Clus. hisp. & hist. (quam duplicem facit) Lob. Tab. Ger.

V. Reseda lapidea.

Plantamarina Resedæ facie, Clus. exor.

VI. Resedæ affinis Phyteuma.

Phyteuma Monspeliensium, Gesner. Ad. Lob. Narbonensium, Lugd.

Sefamoides parvum, Lac. tertium, Cæs.

Erucago Apula, Colum.

Variat folijs nunc oblongis, nunc in aliquot lacinias, & quidem frequentius quatuor, modo quinque divis.

LUTEOLA.

Cum Luteolam aliqui Resedam Plinij faciant, & in multis cum Reseda conveniat, de ea nunc; quæ sic dicta, quod eâ panni lanei & tela lineæ, candida quidem, colore luteo, virente verò, qui ante caruleo tincti, inficiantur. Quare Plinius, lib. 33. cap. 5. Luteam. Virruvius 7. Archiect. 14. Luteum, & Virgil. Ecolg. 4. Lutum nominat. At Casalpinus, lib. 9. cap. 35. Myagron seu Melampyrum Dioscoridis statuit.

I. Luteola herba falicis folio.

Antirrhinon, Trag. Lugd. Thal.

Pseudostruthium, Matth. Cast. Lugd. Eyf.

Struthium, Lac. Gef. hor.

Lutea vel Luteum Vitruvij, Gef. hor. Cam.

Herba lutea, Dod. gal. Lugd.

Lutum herba, Dod.

Luteola, Ad. Lob. Ger.

Guadarella vulgo, Cæs.

Catanance, Lon. Tal.

II. Luteola Cretica.

Struthium legitimum Dioscoridis quæ *χουίν* in tota Græcia appellatur, quâ fullones in tingendo serico luteo utuntur, Hon. Belli ep. 2. ad. Clus.

II. Luteola herba folio cannabinæ.

Lutea maxima Cretica Belli, Ponæ in Bal.

Lutea major frutescens Cretica, Ponæ ed. Ital.

IV. Luteola herba sterilis.

Lutea major sterilis Cretica, Ponæ ed. Ital.

ERYSIMVM.

Eρύσιμον Dioscoridi, lib. 2. cap. 188. alijs ἀντὶ τοῦ ἐρεμνίου, foliorum multiplici sectione: alijs quasi ἐρίμνον, quod est pretiosum: alijs ἀντὶ τοῦ ἐρεμνίου, quod ob suam caliditatem irabendi facultate pradium sit, dictum: nam Sinapis sapore est, & multis Sinapis syl. species est. Plin. lib. 22. cap. 25. Irio, Erysimum Græcis: ubi Erysimon Dioscoridis, cum Erysimum fruge Theophrasti 8. hist. 1. & 4. cauf. 16. (Gaza Trionum vertit) confundit.

I. Erysimum vulgare.

Hierobotane scemina, Brunf. 4.

Verbena scemina & Sinapi 7. Trag.

Sinapi alterum genus syl. Fuch. ico.

Verbena, Tur. recta sive mas, Fuch. Lugd.

Erysimum, Synapi syl. species, Gef. hort.

Erysic

Erysimum Dioscoridis, Dod. gal. Ger.
 Irio, Matth. Cord. in Diosc. Lac. Lugd. Lon.
 Cæsalp.
 Irio sive Erysimum, Ad. Lob. Dod. Cast.
 Cleome Octavij, Ang.
 Erysimum nostrate, Thal. primum, Tab.
 II. Erysimum alterum filiquis Erucae.
 Erysimum 2. Tab. sub Eruca sativa, Ger. ico.
 Majus est & minus.
 III. Erysimum polyceration, vel corniculatum.
 Irio alter, Matth. Lugd. Cam.
 Erysimum verum, Ang.
 Dentilaria alia, Irio aliquibus, Gef. hor.
 Erysimum alterum Italicum, Ad. Lob.
 Irionis tertia species, Cæf.
 Saxifraga Romanorum, Lugd. desc. figura sub
 Saxifraga aurea.

IV. Erysimum latifolium majus glabrum.
 Irio Apulus alter lævi folio Erucae, Colum.
 an Irio altera, Cæf.
 Ex semine Irionis nomine, à D. Imperato
 misso, & nomine Rapistri Hispanici non scri-
 pti, à D. Gillenio, in horto meo crevit.
 V. Erysimum angustifolium majus.
 Rapistrum sylvestre Irionis folio, Colum.
 VI. Erysimum similis lævis laciniata fl. luteis.
 Herba S. Alberti, Cæf.
 an Barbarea minor, Lob. ob.
 VII. Erysimum similis hirsuta non laciniata
 alba.
 Variat folijs latoribus, angustioribus: ma-
 gis minusve crenatis & hirsutis: icon & de-
 script. in Matth. & Prodomo habetur.
 Barbarea muralis, Joh. Bauhino, lib. de Plan-
 tis à Sanct.

HYDROPIPER SEV PERSICARIA.

Y *Διονύσιος, Dioscoridi lib. 2. cap. 191. id est, Aquaticum piper, à loco & sapore nomen habet: Latinis Persicaria, à foliorum forma: hac vel mitis acidæque sapore, vel acris est: illa folijs maculosis, vel ijs carentibus.*

I. Persicaria mitis maculosa & non maculosa.
 Pulicaria femina, Brunf. Persicaria femina, Eid. Ruel. Lon.
 Persicaria, Fuch. Dod. Ang. Cast. Lugdun. cui & Plumbago Plinij quibusdam.
 Persicaria altera, Trag. Matth. Tab.
 Persicaria maculata, Ericio Cord. Ger.
 Persicaria maculis nigris, Gef. hor.
 Persicaria mitis, Ad. Lob. ico. maculosa, Lob.
 Persicaria prima, Britannica Plinij, Cæf.
 Cratæogonum, Lac.
 Plumbago Plinij, l. 25. c. 13. quibusdam: alijs Britannica ejusdem, l. 25. c. 3. alijs Lapathum quoddam videtur.
 Floribus est communiter purpurascens, aliquando candidis: folijs aliquando maculam nigram in medio habentibus, aliquando ea carentibus.

II. Persicaria urens seu Hydropiper.
 Persicaria mascula, Brunf. Ruel. cui & major, mas, Lon.
 Persicaria primum genus, Trag. Tab.
 Hydropiper, Fuch. Ang. Dod. Matth. Cord. in Diosc. Lac. Cast. Cæf. Lugd. Ger.
 Cratæogonon, Ang.
 Persicaria hydropiper, sive aquaticum piper urens, Ad.
 Persicaria urens, Lob. mordax, Thal.
 Flore est ex roseo rubicundo: colore Bersilico: candido: aliquando folijs macula rubra aspersa est.
 III. Persicaria angustifolia: in Prod. desc.
 Persicaria major, Lob. ob. Thal.
 IV. Persicaria minor.
 Pulicaria pusilla repens, Lob. Lugd.
 Persicaria pumila, Tab.
 Floribus est albis, aut purpureis.

CAPSICVM SEV PIPER INDICVM.

K *Ἀψάρον Actuario, à ἀπείω mordeo, quod semen comestum mordeat, imò adurat. Plin. lib. 19. cap. 12. Siliquastrum, quod ob piperis saporem Piperitidis nomine sit acceptum: Axi, Indis. Piper: Piper Brassilianum: piper Indicum in Guiana: piper Indicum cornutum, à quibusdam Siliquastrum: Auctoribus historiar. Indicarum.*

Differentia in foliorum latitudine, vel angustia; in fructus colore & forma: colore, qui in initio alijs viridis, alijs niger; in maturitate, aut ruber, aut croceus, flavusve; rarius albus. Figura alijs longa, eaq; vel crassa, vel gracili, vel incurvata: alijs brevis eaq; lata, cordata, vel rotunda cerasi forma, vel angulosa: & vel erecta, vel dependens: deniq; & caule piloso.

Axi aroma in Ind. Occid. quod in Cusco, Veho: in Mexico, Chili: in Castilia, piper Indicum appellatur. Est viride, & rubrum, & croceum. Aliud vehementius mordicat, quale Caribbe vocatum: aliud lenius, & moderatius: est & genus quoddam dulcissimum, quod è manibus vellunt, & edunt: & quoddam aliud exilius, quod moschum frangat, & gustu admodum sapidum. Joseph. Acosta lib. 4. c. 20. vel part. 3. Ind. Occid.

I. Piper Indicum vulgatissimum. Siliquastrum, Trag. (una figura tres species proponit) Lac. Tab. Capsicum rubrum & nigrum, Fuch. ico. Siliquastrum majus & minus, Fuch. Piper Indicum, Matth. Gesn. hort. (cui & Calecuticum) Cæf. (cui Circæa Dioscorid. fortè) Cast. Cam.

Cardamomum Arabicum, Gesn. hort. Piperitis seu Siliquastrum Peruvian. Cord. hist. Piper Indic. 3. rubrum & nigrum, Gesn. hort. Capsicum, Clus. in Mon. Capsicum vel Piper Indicum longioribus filiquis, Lob. Capsicum Actuarii, Eid. ico. & Ad. Capsicum sive Piper majus & minus Lugd. Piper Americanum vulgatius, Clus. cur. post. Piper Indicum medium, Eyf. Piper Indicum Occid. quod Axi vocant, Frag.

II. Piper Indicum propendentibus filiquis oblongis recurvis. Capsicum oblongius, Fuch. ico. Dod. gal. Lugd. Capsicum longioribus filiquis, Ger. Siliquastrum tertium, Fuch. Capsicum oblongiorib. & recurvis filiquis, Dod. Piper oblongum recurvis filiquis, vel 2. Regio. in Clus. cur. post.

Hujus differentie tres sunt.

1. Siliquis longissimis, deorsum spectantibus in mucronem recurvum abeuntibus, quod Piper Indicum maximum longum, Eyf. 2. A priore sola magnitudine differt, quod Piper Indicum minus, recurvis filiquis, Eyf. Piper decimum, Regio. 3. Siliqua flava, vel aurea, eaque oblonga vel lata, vel ovali figura, quod Piper duodecimum, Regio. Piper Indicum filiquis flavis, & Piper Indicum aureum latum, Eyf.

III. Piper Ind. propendentib. filiquis rotund.

Siliquastrum latis filiquis, Trag. Capsicum latum, Fuch. ico. Dod. gal. Lugd. Siliquastrum quartum, Fuch. Piper Indicum rotundum, Gesn. hor. Capsicum cordatum, Cam.

Siliquastrum fructu propendente rotundo, Regio, in Clus. cur. post.

Et hujus differentie quatuor sunt.

1. Siliqua lata, rugosa, quod Piper octavum, Regio. 2. Cordata, eaq; oblonga vel rotunda, quod Piper Indicum cordatum oblongum, & Piper Indicum cordatum, Eyf. Piper sexum, Regio.

3. Siliqua olivari.

4. Siliqua rotunda Ceraforum modo, eaque majore vel minore rubri vel nigri coloris, quod Piper minimum filiquis rotundis, Eyf.

Piper septimum, Regio.

IV. Piper Indicum fructu dependente pomi amoris forma.

Piper Indicum rotundum maximum, Eyf. an Piper ex Ind. Melopeponis forma Monardi.

Folia sunt Solani vulgaris, fructus rotundi, fulcis aliquot distincti pendent, rubore coralli.

V. Piper Indicum fructu aculeato.

Majus est & minus: illud rotundum, hoc orbiculatum, utrumq; rubet: & innoxium quasi in aculeum abit, quod

Piper Indicum rotundum aculeatum, & Piper Indicum orbiculatum medium, Eyf.

VI. Piper Indicum filiquis surrectis & oblongis.

Piper oblongum erectum majus pyramidale vel secundum, Reg. in Clus. cur. post.

Hujus differentie quatuor.

1. Pyramidale majus.

2. Pyramidale minus: quod

Piper erectum minus pyramidale vel 3. Regio. Piper

Piper Indicum medium longum erectum, Eyst.
 3. Oblongum surrectum majus & min. quod
 Piper oblongum exiguum erectum pyramida-
 le, vel quartum, Regio.
 Piper Indicum minimum erectum, Eyst.
 4. Siliqua bifurcata, quod
 Piper undecimum, Regio.
 Piper Indicum bifurcata siliqua, Eyst.
 Vll. Piper Indic. siliquis surrectis rotundis.
 Piper rotundum majus surrectum, Reg. in Clus.
 cur. post.

Hujus quoque differentiae quatuor:

1. Rotundum maximum obtusum, quod
 Piper majus surrectum vel primum, Regio.
2. Rotundum minus parum acuminatum:
3. Cordatum majus:
4. Cordatum minus angulosum.

Verum Piperis Indici differentias novende-
 cim, du By in suo Florilegio proposuit: at scul-
 ptor linguae Latinae ignarus, omnes siliquis
 propendentes sculpsit, licet recte depicta, & no-

minibus notatas ad ipsum transmissemus.

Vll. Piper Ind. siliquis surrectis cerasi forma.

Capicum brevioribus siliquis, Lob.

Capicum Brasilianum, Clus. ad Monard. Lugd.

Capicum minimis siliquis, Dod. Ger.

Siliquastrum rotundum, Cam. ep. Matth.

Piper Indicum surrectis corniculis, Cam.

Siliquastrum rotundum angustifolium, Tab.

Huc referendum

Piper oblongum erectum minimum, Regio.

Piper Indic. surrectis corniculis parvulis, Cam.

IX. Piper Indic. caule piloso flore majore.

Piper Indic. caule pilis albis praedito, Cam.

X. Piper Indicum radice eduli.

Piperis tertium genus minoribus granulis,
 cui sunt radices Ictici dictae, satis boni saporis,
 quas in minima frusta conscindunt & plantant,
 & sarmenta in modum Lupuli, supra terrae su-
 perficiem spargunt: Stad. par. 3. Americae.

XI. Tomates, grana sunt recentia & viridia
 quae cruda esitare solent. Et ex ijs plerumque con-
 dimenta parantur: par. 8. Ind. Occid. l. 4. c. 20.

 S E C T I O S E C U N D A.
 NASTURTIIUM: THLASPI: BURSA
 PASTORIS: MYAGRUM: DRABA: AL-
 LIARIA: COCHLEARIA.

NASTURTIVM EJVSQVE SPECIES.

Nasturtium καρόπων Dioscoridi lib. 2. c. 135. Theophr. 7. hist. 1. quasi καρόπων, quod ca-
 put calore suo & acrimonia tenet: vel ἀνὴρ καρόπων, quod cordatos faciat; vel
 quod in Syncope Cardiacā dicta, plurimum valeat. Latinis Nasturtium, à naribus torquendis;
 quod odore & seminis acrimonia sternutamenta provocet: hinc Plinio l. 19. c. 8. (& Varroni)
 à narium tormento velut torporem excitans.

Genera, Theophr. 4. hist. 7. plura esse dicit. Dioscorides tantum Nasturtium Babylonicum
 optimum esse scribit. Plinio l. 20. c. 13. est hortense sive sativum, latioribus folijs, est & sylve-
 stre: illud album, hoc nigrum; ubi de semine eum loqui censemus. Dividimus in hortense,
 pratense, aquaticum, montanum.

NASTURTIVM HORTENSE.

- I. Nasturtium hortense latifolium.
- Nasturtium Hispanicum, Ges. hort. Tab. Ger.
- Nasturtio, tale folium Cam. ep. Matth. adpin-
 git: descripto & figura Matthiolo addita.
- II. Nasturtium hortense vulgatum.
- Nasturtium album, Plinio.

Nasturtium, Brunf. Ang. Matth. Cæsalp. Cast.
 Tabern.

Nasturtium hortense, Trag. Fuch. Tur. Lac. Ad.
 Lob. Dod. Lugd. Ger. Cam.

Aliud est folijs simplicibus, quod læve & al-
 bius, vel subhirsutum minusque album; aliud fo-
 lijs valde divisis, & vel majus, vel minus.

III. Na-

III. Nasturtium hortense crispum. Hujus semen etiam nuper Nasturtij Mauritanij nomine Lugduno Batavorum accepimus.

Est latifolium & angustifolium, utrumque in Matth. descriptum & depictum, sicut & in Prod.

Nasturtium pratense.

Nasturtium pratense magno flore.

Flos cuculi, Brunf. Dod.

Nasturtium pratense (vel 3.) Trag. Gesn. Tur. Hiberis, Fuch. ico.

Nasturtium agreste, Fuch. sylvestre, Lon.

Lepidium minus, Cord. in Diosc.

Sisymbrium Cardamine, Dod. gal. Lac. tertium, Dod. Lugd.

Sisymbrium aquaticum alter. quoad folia, Matth. Tab. & Lugd.

Cardamine altera, Lob. Lugd. Ger.

Cardamine 1. & Sisymbrium alt. Diosc. Tab.

Cardamine altera simplici flore, Clus. hist.

Cardamine latifolia, Ger. quoad folia.

Sisymbrium aquaticum non absimilis, Cæs.

Iberis five Cardamantica nasturtij folio 1. Thal.

Nasturt. aquat. simplici flore, Eyst.

Flos communiter ex candido, leviter purpurascit, aliquando prorsus albus est.

II. Nasturtium pratense flore pleno.

Cardamine altera pleno flore, Clus. hist.

Nasturt. aquaticum flore pleno, Eyst.

III. Nasturt. prat. parvo flore: quod 2. in Prod.

Sisymbrij aquat. alterius nomine, Matth. Lugd.

& Tab. Si flores species exprimere videntur.

Nasturtij siliquosi sylvatici, seu montani majoris Thalij nomine, D. Futerus.

Nasturtij pratensis congereris, D. Jungermannus Liphian misit.

IV. Nasturt. prat. folio rotundiore, fl. majore.

Cardamine five Sisymb. alterum Diosc. Ad. Lob.

Cardamine, Ger. secunda, Tab.

Et hæc floris colore variat, hinc

Cardamine 2. species altera florib. lacteis, Tab.

Cardamine lactea, Ger.

V. Nasturt. prat. rotundifol. minuto flore.

Sisymb. alter. seu Nasturt. aquat. 3. species, Thal.

VI. Nasturtium pratense odoratum radice granulata tuberosa.

Cardamine quinta, Dalech. Lugd.

VII. Nasturt. sylv. minus: quod 3. in Prodr.

Nasturtium aquaticum.

Nasturtium aquaticum supinum.

Sisymbrium alterum vel Cardamine, Diosc.

Nasturtium aquat. (& 2.) Trag. Lon. Dod.

Vella Galeni, Ang.

Sium & Laver, Dod. gal.

Cardaminum Sion, Ruel.

Cresso, Laver odoratum, Eri. Cordo.

Sisymbrium Cardamine, Fuch. Lugd.

Sisymbrium aquaticum, Matth. Cæs. Cast. primum, Tab. & Portæ.

Sisymb. alterum, Cord. in Diosc. Gesn. hor. Thal.

Sisymbrium tertium, Lac.

Sion Cratevæ, Sisymb. 2. Diosc. & Senecio Scapionis, Ang.

Sion Cratevæ Erucæfolium, Ad. Lob.

Sium majus, Ger.

an Nasturtio similis herba Scorbutum curans.

par. 9. Ind. occid. additam.

II. Nasturt. aquaticum majus & amarum.

Sisymbrij alterius species secunda, Thal.

III. Nasturt. aquat. erectum folio longiore.

Sium, Lac. Cast. vulgare, Matth. Lugd.

Sion Matthioli & Italorum, Lob.

Hoc licet glabrum sit, tamen caule & foliorum cauliculis villosis habemus.

IV. Nasturtium aquaticum minus.

Sisymbrium aquaticum alterum vel minus,

Cam. ep. Matth.

Cardamine quarta Dalech. Lugd.

Variat magnitudine & parvitate, fortè ratione loci: nam in aquaticis major est: in vineris

verò Wilensibus riguis, uti & Patavij minorem multò observavimus: sic caule erecto, &

penè aphyllis, in arenosis prope Wisam fluvium, reperitur.

Nasturtium Montanum.

I. Nasturtium montanum luteum.

Sium alterum aquaticum luteum, vel Cardamine tenuifolium montanum, Colum.

II. Nasturt. montanum luteum folijs saccivis.

Nasturtium montanum minus, Thal. quid?

III. Nasturtium alpinum trifolium.

Cardamine trifolia, Lob. Lugd. Tab. Ger.

Cardamine alpina 1. trifolia, Clus. pan. & hist.

IV. Nasturtium alpinum minus refedè folijs.

Hoc in Phytopinace, sub Nasturtio 8. in Prod.

sub 4. descripsimus, quod aliquando altius, aliquando ad tres tantum uncias exurgit.

V. Nasturt. alpin minus fol. in orbem sparsis.

Cardamine alpina media, Clus. pan. & hist.

VI. Nasturt. petræum folijs bursæ pastoris.

Nasturt.

Diof.
Dod.Cast. pri-
or. Thal.

necio Se-

curans:

rum.
hal.
longiore
d.

e & folio

is.

l minus,

, forte ra-
in vinetis
vij mino-
erecto, &
sam flui-

el Carda-

n.

lijs fativi.

l. quid?

m.

Ger.

in. & hist.

fedē folijs

8. in Prod.

altius, alio

it.

em sparfis.

& hist.

pastoris.

Nastur-

Nasturtium petræum, Tab. Ger.

VII. Nasturtium alpinum inspidum.

Cardamine alpina insipida, Colum.

VIII. Nasturtium alpinum tenuissimè di-
visum.

Nasturtium, Ges. in epist.

Cardamine alpina 3. minima, Clus. pan. & hist.

Cardamine alpina, Tab. Ger.

Thlaspi montanum minimum, Lugd.

Cardamine pusilla saxatilis montana *diagnoschis*,
Colum.IX. Nasturtium pumilum vernum, quo no-
mine Montpelio accepimus.Hoc rarius palmare, frequenter unciam so-
lùm altum reperitur.X. Nasturtium alpinum capsulâ Nasturtij
hortensis. Hoc Cardamidij montani verni no-
mine D. Furerus misit.In Phytopinace sub Nasturtio 9. in Prod. sub 5.
descripsimus.XI. Nasturtium alpinum bellidis folio ma-
jus 6. in Prod.

XII. Nasturtium alpin. bellidis folio min.

Plantula Cardamines æmula, &

Sinapi pumilum alpinum, Clus. pan. & hist.

Folij est modò longioribus, modò rotun-
dioribus.XIII. Nasturtium Barbareæ folijs: quod 7.
in Prodr.*Nasturtium sylvestre.*

I. Nasturtium sylv. O. yridis folio.

Bursa pastoris minor. Brunf.

Thlaspidij genus & Nasturt. 5. Trag.

Bursa pastoris 2. & 4. Eidem.

Thlaspi angustifol. Fuch. Lug. minus, Dod. Ger.

Thlaspi minus hortense vulgare. Lob. ico.

Thlaspi minus tenuifolium, Lon.

Iberis, Tur.

Nasturtium sylvestre, Thal.

Thlaspi minus Germanicum, Tab.

Luteum est & album, & quia acerrimum ad
Nasturtium referimus.

II. Nasturtium sylv. tenuissimè divisum.

Seriphium Germanicum, Trag.

Nasturtium sylv. Fuch. ico. Ges. hort.

Seriphium absinthium, Fuch. Lon.

Thalietrum, Dod. gal. Lugd.

Thalictum, Thal. (cui Nasturt. *μυρίσλλον*)
Tab.

Sophia Chirurgorum, Ad. Lob. Dod. Ger.

Accipitrina, Cæf.

Folio est latiore, angustiorëve, hinc

Thalictum latifolium & angustifolium, Tab.

Sophia duplex, Gerardo.

Accipitrina duplex, Cæsalpino.

III. Nasturtium sylvestre Erucæ affine.

Nasturtium sylv. Clus. hisp. & hist. Lugd.

Eruca Nasturtio cognata tenuifolia, Lob.

THLASPI ET EJVVS SPECIES.

Nasturtio Dioscorides lib. 2. c. 186. *ῥάπτι* subjungit, quod à fructus forma, que veluti
infractus & contusus, à *ῥάπτι* infringo, nomen accepit: ἡ *ῥάπτιον*, quasi fructum
clypeatum; ἡ *ὀννη ἀγρίον*.

Genera duo Dioscoridi & Plinio lib. 28. c. 13. alterum angustis, alterum latis folijs, quod
Persicum Sinapi Cratœa dicatur: forte *Raphanus rusticanus*.

Thlaspi arvense.

I. Thlaspi arvense filiquis latis.

Thlaspi & Thlaspidium vulgare, &

Bursa pastoris prima, Trag.

Thlaspi, quod vulgo Nasturt. testorum, Ruel.

Thlaspi latifolium, Fuch.

Thlaspi cardamoides, sive Nasturtiarium,
Cord.

Thlaspi minus latifolium, Lon.

Thlaspi Dioscoridis (& Scorodathlaspi) Dod.

gal. Lugd. Ger.

Thlaspi 2. Matth. Lugd. majus, Tab.

Thlaspi 1. Diof. Creticum Galeni, Ang.

Thlaspi drabæ folio, Ad. Lob.

Thlaspi Dioscor. Drabæ & Chamel. næ folio,

Eidem ico.

Thlaspi latius Dod. platicarpon, Cam.

Thlaspi, & Thlaspi nigrum Galeni, Cæf.

Varietas in filiquis: aliud majoribus, aliud
exilioribus reperitur.

II. Thlaspi arvense Acetosæ folio.

Thlaspi majus, Tab. Ger.

III. Thlaspi Vaccariæ folio burse pastoris
filiquis: primum in Prod.

O

IV. Thla-

IV. *Thlaspi arvense Vaccariæ incano folio* majus.

Thlaspi primum, Matth. Lac. Cast. Lugd.

Thlaspi alterum, Dod. Lugd. 3. sive *Cratervæ*, Ang.

Thlaspi minus, Cord. in Diosc.

Thlaspi vulgatissimum Vaccariæ folio, Ad. & Lobel.

Thlaspi vulgatiss. Ger.

Thlaspi verum cujus semine in *Theriaca* utimur, Camer.

Thlaspi officinarum, Colum.

Folij est aliquando leviter crenatis, aliquando ijs caret: hinc diversa authorum figura: quare apud Matthiolum posuimus *Thlaspi* 1. & *Thlaspi serrato folio*.

V. *Thlaspi Vaccariæ incano folio minus*: quod 2. in *Prodr.*

VI. *Thlaspi villosum* capsulis hirsutis.

In *Phytopinace*, & pro 3. in *Prodr.* descripsimus, & in *Matthiolo* nostro sub *Thlaspi villoso* figura habetur.

VII. *Thlaspi arvense perfoliatum* majus.

Thlaspi oleraceum, Tab. sub *Thlaspi incano*, Ger. ico.

Thlaspi primum Dalech. Lugd.

Thlaspi alterum mitius rotundifolium burse pastoris fructu, Colum.

In *Phytopinace* sub 5. descripsimus.

VIII. *Thlaspi perfoliatum minus*.

Thlaspi pumilum, vel *Thlaspi montanum minus*, Clus. pan. & hist.

Thlaspi minimum, Tab. minus, Ger.

Thlaspi umbellatum.

I. *Thlaspi umbellat. arvense Iberidis folio*.

Thlaspidij aliud genus, vel 3. Trag.

Thlaspi amarum, Tab. Ger.

Thlaspi Allobrogicum Cretico, par. Clus. hist.

Flores è cæruleo alboq; communiter mixti, rarius penitus albi, vel flavescentes: in *Phytopinace* sub 11. descripsimus.

II. *Thlaspi umbellatum Creticum Iberidis folio*.

Draba sive *Arabis*, aut *Thlaspi Candia*, Dod. Ges. hort. Lugd.

Thlaspi 4. Matth. Lugd. cui & *Thlaspi* 4. Donati.

Thlaspi Cappadocicum, Ang. flore incarnato & flore albo, Eyst.

Thlaspi Creticum, Gesn. hort. Cæsalp. Taber. Camer.

Thlaspi Candia umbellatum Iberidis folio, Ad. & Lob.

Thlaspi Candia, Ger.

Flore est purpureo, aliquando albo, luteo haberi ajunt & communiter in umbella, rarius in oblonga spica.

III. *Thlaspi Cretic. flore albo majus*: sive 4. in *Prod.*

IV. *Thlaspi umbell. Cretic. flore albo odor. minus*.

Thlaspi quartum parvum odorato flore, Clus. histor.

Thlaspi Cappadocici minoris annui nomine, D. Doldius misit.

V. *Thlaspi umbell. nasturij folio* Monsperiacum.

Thlaspi alterum minus umbellatum *Nasturtij hortensis folio* Narbonense. Ad. Lobel. icon.

Thlaspi aliud umbellatum Penæ, Lugd. &

Nasturtium sylv. Dalechampi, Eidem.

Thlaspi Narbonense umbellatum, Tab. Ger.

Thlaspi montanum.

I. *Thlaspi montanum glasti folio* majus.

Thlaspi prim. vel montanum peltatum, Clus. pan. & hist.

Thlaspi pannonicum, Lobel. icon. Camerar. Tab. Gerard.

II. *Thlaspi montanum glasti folio minus*.

III. *Thlaspi alpinum bellidis cæruleæ folio*.

Thlaspi secundum & *Badense*, Clus. pan.

Thlaspi montanum 2. Clus. hist.

Thlaspi album supinum, Lob. ico. Tab. Ger.

Thlaspi montanum burse pastoris fructu primum, Colum.

Siquis non nihil variat, hinc apud Tab. & Ger. figuræ duæ ad Clusij & Lobelij imitationem: sic & flores aliquando in umbella, ut restè Columna pinxit: communiter in modum spicæ dispositi.

IV. *Thlaspi montanum semper virens*.

Thlaspi montanum candidum, Lugd.

V. *Thlaspi saxatile rotundifolium*, quod 5. in *Prodr.*

VI. *Thlaspi alpinum majus*.

Thlaspi tertium, Matth. Lugd. Thal. qui tamen diversum describit.

lit

Ut Matthiolus pingit ex Italia habemus: verum ut in nostris alpi- bus provenit, ab illo planè diver- sum, in nostro Matthiolo & Pro- dromo figura exhibetur.

VII. *Thlaspi alpinum* minus capitulo ro-undo.

Thlaspi tertium saxatile, Cam. epit. Matth. & hort.

Thlaspi petraeum myagroides, Ponæ.

Thlaspi saxatile minore folio, in nostro Matth. ubi figura & descriptio: ut & sub 6. in Prod.

VIII. *Thlaspi alpinum* repens: pro 7. in Pro- dromo descript.

IX. *Thlaspi* parvum saxatile flore rubente.

Lithothlaspi quartum carnosum rotundo folio, Colum.

Ex Provinciæ saxosæ & hoc, & 9. & 11. à D. Burfero habemus: simile cum 11. sed folijs & thecis majoribus, ex Hispania D. Albinus attulit.

X. *Thlaspi* saxatile *Polygalæ* folijs: cauliculis est pedalis, folijs *polygalæ* forma, sed longe minoribus: flosculis exiguis, albidis, thecis rotundis infractis, semine minutissimo in saxosis circa Monspelium.

XI. *Thlaspi* saxatile vermiculato folio.

Lithothlaspi montanum fruticosum vermicu- lato acuto folio, Colum.

XII. *Thlaspi* montanum incanum luteum serpilli folio majus.

Thlaspi supinum luteum, Lob. ico.

XIII. *Thlaspi* saxatile incanum luteum serpilli folio minus.

Jonthlaspi luteo flore, incanum montanum *monasterii*, Colum.

Thlaspi Alysson dictum, sive Alysson.

I. *Thlaspi Alysson* dictum campestre majus.

Alysson, Matth. Ang. Lugd. Cam.

Thlaspi Græcum, Ad. & Lob. ico. Ger.

Thlaspi Græcum polygonati folio, Tab.

Alysson minimum, Clus. pan. & hist.

Flosculis est albis, interdum luteis.

II. *Thlaspi Alysson* dictum campestre mi- nus.

Thlaspi 4. Dod. gal.

Alysson minus Dalech. Lugd.

Thlaspi minus clypeatum, Tab.

Polium alpinum flore luteo, Eyst.

Si cum præcedenti non idem, saltem affine.

III. *Thlaspi Alysson* dictum maritimum, *Thlaspi Narbonense* centunculi angustifolio,

Ad. Lob. ico. Lugd. Tab.

Thlaspi umbellatum Narbonense, Ger. ico.

Thlaspi maritimum Dalech. Lugd.

Thlaspi syriacum, vel Græcum alterum angu- loso bifori pericarpio lentifolio, Adversaria proponunt: sed quid?

Thlaspi clypeatum.

I. *Thlaspi biseuratum asperum* Hieracifo- lium & majus.

Thlaspi parvum hieracifolium, sive *Lunaria* lutea Monspelien- sium, Ad. Lob.

Thlaspi clypeatum, Clus. pan. & hist.

Thlaspi quoddam genus, in monte S. Juliani, Cæsalp.

Lunaria lutea Dalech. Lugd.

Thlaspi bifurcatum, vel *Lunaria bifurcata*, Camer.

Thlaspi majus clypeatum, Ger.

Thlaspi minus clypeatum 1. Tab.

Leucoium montanum 1. Thal.

Leucoium alissoides umbellatum montanum, Colum.

Hoc ipsum ex Creta *Thlaspi* nomine, Ho- norius Belli misit, quod folijs minus asperis, sed tota planta incana est.

II. *Thlaspi biseuratum asperum minus*.

Jontraba alissoides Apula spicata, Colum.

Folij est brevioribus, crassioribus incanis, totaque planta humilior: ex Hispania D. Al- binus attulit: at multò minoribus, minusque asperis ex montibus Tyrolensibus habemus.

III. *Thlaspi biseuratum villosum* flore cal- cari donato.

Leucoium montanum flore pedato, Colum.

Hoc sub 8 in Pro- dromo describitur.

IV. *Thlaspi clypeatum serpilli* folio.

Thlaspi alterum minus clypeatum serpilli fo- lio, Ad. Lob. ico.

Thlaspi minus clypeat. Penæ, Lugd.

Jonthlaspi minimum spicatum, lunatum, Col.

Lunaria Græca quarta, Cæf.

Aliquando thecæ veluti in longam spicam dispositæ sunt, quemadmodum D. Col. mina misit, aliquando magis in summo comp. & æ, ut Monspeluli legimus.

Thlaspi fruticosum.

I. *Thlaspi fruticosum* Leucoij folio latifolium: hoc 9. est in Prod.

Est majus circa Mafsiliam à D. Bursero: est minus pauloque angustioribus folijs, in Italia collectum.

II. *Thlaspi fruticosum* Leucoij folio angustifolium.

Thlaspi fruticosum folio Leucoij marini minoris, Lob. Lugd. Tab.

Thlaspi semper virens, Cam.

III. *Thlaspi fruticosum* folio thymbræ hirsuto.

Thlaspi fruticosum alterum, Lob. Lugd. Tab.

Thlaspi fruticosum minus, Ger.

Thlaspi s. Hispanic. albo flore, Clus. hist.

IV. *Thlaspi fruticosum spinosum.*

Thlaspi fruticosum spinosum Narbonen. Lob. Lugd.

Thlaspi spinosum s. Tab. Ger.

Folia habet Leucoij oblonga, incana, obtusa, ut in monte Lupi observavi: at in hortum Monspeliensem translaturum, unde D. Burserus attulit, breviora & rotundiora obtinet.

V. *Thlaspi fruticosum incanum.*

Thlaspi incanum Mechlinense, Lob. Lugd. Clus. pan. & hist.

an *Thlaspi incanum fruticosum* Franconicum, Cam.

an Iberis prima, Tab. quod sub *Thlaspi fruticoso*, Ger. ico.

Thlaspi exoticum.

I. *Thlaspi repens* hederæ folio.

Thlaspi hederaceum, Lob. Lugd.

II. *Thlaspi Alexandrinum.*

Hoc in Phytopinace sub 12. in Prod. sub 10. descripsimus.

BURSA PASTORIS.

Thlaspi species apud antiquos fuit, quæ nunc Bursa pastoris, à marsupiolis compressis (alijs Capsella) dicitur: quibusdam Sanguinaria & Crispula.

Bursa pastoris folijs sinuatis.

I. *Bursa pastoris* major folio non sinuato: in Phytopinace & Prodomo sub prima descripta.

II. *Bursa pastoris* major folio sinuato.

Bursa pastoris major, Brunf. Trag. Gef. hor. cui & *Thlaspi fatuum*.

Bursa pastoris, Matth. Lac. Lon. Corn. (cui Medica, Diosc.) Cord. in Diosc. Ad. Lon. Lob.

Thal. Cæs. (& *Thlaspi* genus antiquorum) Lugd. Cast. & herba Cancri, Ger.

Pastoria bursa, Fuch. Dod. major, Tab.

Folij variat: aliquando eleganti est folio, instar Coronopi repentis.

III. *Bursa pastoris* media.

Bursa pastoris sexta, Trag. minor, Gef.

Bursa pastoria minor, Tab. minima, Ger.

IV. *Bursa pastoris* minor folijs incis: & Thal. qui alterius, folijs integris meminit.

Pastoria bursa minor, Dod. minima, Lob. ico.

Hæc aliquando ad duas tresve solum uncias apud Monspelienses exurgit, aspectu ob foliorum incisuram elegantissimo, quam *Thlaspi* minus nominant.

Bursa pastoris folijs integris loculis oblongis.

I. *Bursa pastoris* major loculo oblongo.

Draba minima, muralis Dioscoridis, Colum.

Thlaspi Veronicæ folio, Richerio.

In Phytopinace sub 6. in Prod. sub 2. descripsimus.

II. *Bursa pastoris* minor loculo oblongo.

Gensblum/ id est, anserum flos, Brunf.

Paronychia alpinefolia, Ad. Lobel. Lugdun. Camer.

Paronychia vulgaris, Dod. latifolia, Ger.

Herbula burse pastoris affinis, Cæs.

Thlaspi minima species, Thal.

Alsine minima, Tab.

Pilosella siliquata minima, Cam. ad Thal.

Myosotis parva Dalech. Lugd.

Folij communiter integris, rarissimè laciniatis.

III. *Bursa pastoris alpina* hirsuta: quæ 3. in Prod.

IV. *Burse pastoris* similis siliquosa major, seu majoribus folijs,

Pilosella

Pilosella filiquata major, Thal.
Aizoon telephium Dalech. Lugd.
V. Burfæ pastoris similis filiquosa minor,
feu minoribus folijs.

Paronychia altera myagri folio, Gesneri,
Camer.
Pilosella filiquata minor, Thal. & Cam. fig.
hort. D.

MYAGRUM.

M *Myagros* Diosc. l. 4. c. 117. meminit, cui *Rubia* folia tribuit: & Plinio, l. 27. c. 12. *Myagros* dicitur: verum quid sit, nunc non decernimus. Sunt qui nostrum *Myagrum*, *Erysimum* Theoph. & Galeni velint: alijs *Sesamum*, ob seminis similitudinem, & olei ubertatem.

I. *Myagrum* filiqua longa.

Viola lutea syl. Trag.

Myagrum alterum *Thlaspi* effigie, Lob. Lugd.

Myagrum 2. Tab. *Erysimum* 3. Eid.

Camelina, Ger. *Eruca* syl. angustifolia, Eid.

Ratione soli variat, cubitalis, folijs latis, aliquando trium quatuorve unciarum angustis: & inter hæc est medium.

II. *Myagrum* fativum.

Linaria quinta, Trag.

Sesamum, Trag. Lac. Lon. *Sesamum* non est Ges. hor.

Myagrum *Dioscoridis*, Ruel. Ang. Dod. gal.

Ad. Lob. Lugd. Ger.

Myagrum primum, Tab.

Pseudomyagrum, Matth. Lugd.

Camelina sive *Myagrion*, (& *Erysimum* cereale) Thal. Dod. Thal.

Dorella, Cæsalp.

Aliquibus in locis feritur olei causa, & latioribus folijs est: multis locis spontè provenit habemus.

& hoc strigosius, hinc figurarum varietas, ut in Matthiolo nostro videre est.

III. *Myagrum* sylvestre.

Pseudomyagrum alterum, Cam. in Matth.

Paronychia 2. Tab.

Huic simile minus, quod

Myagrum 3. in arvis, Cam.

IV. *Myagrum* fœtidum; quod 1. in Prod.

V. *Myagrum* monospermon latifolium.

Myagrum hortense monospermon, Eyst.

Bricourres nomine semen missum fuit; *Pseudosaridem* *Alpinus* nominabat.

Hoc in *Phytopinace* sub 5. & in Matth. ubi & figura exhibetur, & sub 2. in Prod. habetur.

VI. *Myagrum* monospermon minus: 3. in Prod.

VII. *Myagro* similis filiqua rotunda.

in *Phytopinace* sub *Myagro* 6. in Prod. sub 4. descripta, *Thlaspi* nomine *Norinbergâ*: *Lepidij*, *Monspelio*: *Myagri* *Montbelgardo*,

DRABA.

D *Rabam* *ῥάβαν* *Dioscorides*, lib. 2. cap. 186. ipsi *Thlaspi* subjungit, unius factâ mentione.

I. *Draba* umbellata, vel *Draba* major capitulis donata.

Arabis sive *Draba*, Matth. Ang. Ad. Lob. (& *Nasturtium* *Babylon*) Lugd.

Arabis, Lac. Lon. *Arabis* verior, Cam. *Drabe*, Matth.

Draba vulgaris prima, Clus. pan. & hist.

Draba *Dioscorid.* Cæf. Cast. Colum.

Folijs dentatis observavimus; sunt qui nondentatis pingant.

II. *Draba* tenuifolia velut spicata: 1. in Prod.

Drabæ ferventis vernæ nomine, *Phorenia* Doct. *Agerius* attulit.

III. *Draba* minor capitulis orbicularibus.

Draba minor, Clus. hist.

IV. *Draba* alba filiquosa.

Draba secunda, Clus. pan. & hist.

V. *Draba* alba filiquosa repens.

Draba altera, Lob. ico.

Draba 3. succulento folio, Clus. pan. & hist.

Arabis seu *Draba* altera, Lob. ob. Lugd.

Eruca muralis, Lugd.

an *Thlaspi*os generibus cognata filiquosa,

Thal.

VI. *Draba* *Erysimi* flore & filiquis.

Sinapi & *Thlaspi* media *Provincialis* planta,

Ad. Lob. ico. Lugd.

O 3

VII. *Draba*

VIII. *Draba flore cæruleo galeato*: hæc
2. est in Prod.

A L L I A R I A.

Rima marina, Euricio Cordo. Rima maris,
Anguillaræ.
Alectorophos Plinij quibusdam, Dalech. in
Plinium.
Folio latissimo amplissimoque & subro-
tundo, quandoque reperitur.

C O C H L E A R I A.

II. *Cochlearia folio sinuato.*
Cochlearia Anglica Atriplicis folio, Ad.
Cochlearia Britannica, Ad. Lob. Dod. Lugd.
Ger.
 III. *Cochlearia minor erecta: quæ 1. in Prod.*
 IV. *Cochlearia Danica repens: quæ 2. in Prod.*

SECTIO TERTIA.

BRASSICA EIVSQUE SPECIES.

Recentioribus differentia sunt pro foliorum colore, crispitudine, densitate, alijsq. qualitatibus. Alijs enim color viridis, alijs candicans, alijs purpurascens. Crispundo & levitas, tam in candida, quàm in viridi, quàm nigram vocant, rarius in purpurea, reperitur. Summa genera sunt Sativa, sive viridis: Sativa, alba & rubra, &c.

Brassica capitata.

I. Brassica capitata alba.
 Brassica alba, Brunfels. quæ capitata & sessilis, Cord. in Diosc.
 Brassica alba sessilis & glomerata, Lob. ico.
 Caulis capitatus, Trag.
 Caputium Brassicæ 3. genus, Cumanum Plinij, Eric. Cord.

Brassica capitata, Matth. (& Lacuturris) Lac. Gef. hort. Lon. Tab. Lob. Cast. alba, Ger.

Brassica alba sessilis glomerata, aut capitata Lactucæ habitu, Ad.

Brassica capitata albida, Dod. (cui Tritiana) Lugd.

Brassicæ 4. genus, Fuch. Tur.

Brassicæ capitatae 1. genus, & Cumana Plin. Cæs.

Hæc candida est, quæ Lacuturris Plinij: est & viridis, quæ Tritiana.

II. Brassica alba capite oblongo non penitus clauso.

Brassicæ albæ 2. species, Lacuturris, Dod. gal.

Brassica patula, Sabauda vulgo, Ad.

Brassica Sabauda hyberna, Lob. ico.

Brassica Sabauda, Tab. Ger.

III. Brass. ex capitibus pluribus conglobata.

Brassica capitata polycéphalos, Lugd.

In hac aliquando quinquaginta capita ovorum magnitudine numerantur.

IV. Brassica capitata rubra.

Brassicæ rubræ 2. species, Dod. gal. Lugd.

Brassica convoluta & arte occlusa rubro colore, Ad.

Brassica capitata rubra, Dod. Tab. Ger.

V. Brassica gongylodes.

Brassicæ albæ 4. species, Dod. gal.

Brassica thyrsuta, Gef. hor.

Caulorapa. Brassica peregrina, medio caule turbinata & rapata, Ad.

Bras. caule rapum gerens, Dod. rapicaulis, Cam.

Brassica raposa, Rapitius colicæ Catoni, Lugd.

Caulorapum, Matth. Scalig. Lob. ob. Cam. ep.

Taber.

Rapa Brassica peregrina, caule rapum gerens.

Lob. ico.

Brassicæ capitatae 2. genus, Lacuturris Plinio,

Cæsalp.

Variat rapo rotundiore & longiore: illa

Caulorapum rotundum: hæc Caulorapum longum, Tab. & Ger.

IV. Napobrassica, in Proxomo descripta.

VII. Brassica cauliflora.

Bras. Pompejana aut Cypria, Dod. gal. Lug. Cam.

Brassica florida, Ad. Ger.

Brassica cauliflora, Dod. Cam. ep.

Brassica florida botrytis, Lob.

Brassicæ capitatae genus 3. Cæs.

Brassica prolifera florida, Tab.

An hæc Theophrasti, qui nullum aut parvum semen producere scribit?

Brassica non capitata.

I. Brassica alba vel viridis.

Brassica, Brunf. lævis, Matth. Cæs. Cast.

Brassicæ sativæ majoris species altera, Trag.

Brassica candida, Gef. hort. lata alba, Lon.

Brassica alba vulgaris, Lugd.

Brassica vulgaris, Ad. sativa, Lob. Dod. Ger.

Brassica prima, Tab.

Brassica in India, folia semper hiantia servat,

nec unquam capita profert: part. 4. Ind. Or. c. 10.

Hæc est Brassica lævis Theoph. & Plinij, cui

& Caulodis.

Hanc altitudine arbores adæquantem Monardes Florentiæ vidit.

II. Brassica rubra.

Brassicæ 1. genus, Fuch. rubræ 1. genus, Lugd.

Brassica Cumana sive rubra, Dod. gal.

Brassica prima, Tur. vulgaris, Cord. in Diosc.

Brassica rubra, Gef. hort. Ad. Lon. Tab. Ger.

III. Brassica spinosa: hujus in Phytopina-

ce & Matthiolo (ubi & icon) mentio fit: & in

Prod. sub 2. describitur.

IV. Brassicæ folia peregrina.

Achanaca Theveto, & Lugd. qua in regno Me-

ly, ut nos Guajaco, utuntur.

V. Brassica Brasiliæ folijs Nymphææ.

Cajova brassicæ genus, Cajov-a Lerio descript.

Bras. cap. 12.

Brassica crispa.

I. Brassica alba crispa.

Brassica crispa, Matth. Lac. Gef. hort.

Brassica alba crispa, Lugd.

Brassica Sabauda, Dod.

Brassica Sabauda crispa, Tab. Ger.

Brassica patula crispa Sabauda æstiva, Lob. ico.

quibusdam Lacuturris, alijs Sabellica Plinij.

II. Brassica asparagodes crispa.

Brassica asparagodes, Dalech. Lugd.

Brassica crispa prolifera, Tab. Ger.

Brassica epiphyllitis.

Folia

Folia modò laciniata, modò plana & expansa: vel tota viret, vel venæ & costæ rubent: hinc prolifera, & prolifera crispa, Tab. & Ger.

III. *Brassica fimbriata.*

Brassica 2. genus, Fuch.

Brassica Sabellica five crispa, Dod. gal.

Brassica crispa, Dod. Lugd.

Brassica nigra, Dod. Lugd.

Brassica nigra crispissima, Cæf.

Brassica fimbriata, Lob. tophosa, Tab. Ger.

IV. *Brassica fimbriata pumila.*

Brassica Anglica, minima, Ad.

Tota nivea, oris fimbriatis purpureis, maculis aspersis.

Brassica Apij folio.

I. *Brassica lato Apij folio.*

Brassica folijs laciniatis, Matth.

Brassica tenuifolia laciniata (prior,) Lob. Lugd.

Brassica Selinifolia latifolia, Tab. Selinifolia, Ger.

II. *Brassica angusto apij folio.*

Selinada & Apiana, Plinio.

Brassica crispa seu Apiana, Trag. Lon. Lugd.

Brassica rubra 3. species, Dod. gal. Lugd.

Brassica Selinoides, Dod. Selinifolia angustifolia, Tab.

Brassica Selinoides, Ger. scissis folijs, Cæf.

Brassica Apiana crispa, Cam.

Brassica sylvestris.

I. *Brassica arvensis.*

Brassica syl. Trag. Crambe dicta, Dod. Tab.

Brassica 3. Fuch. Lugdun. 5. species, Dod. gal.

1. Tur.

II. *Brassica sylvest. Dioscoridis, Dod. Port.*

Brassica sylvestris, Ang. Matth. Lugd. Cæf.

Subhirsuta alijs, alijs lævis, alijs Hyoscyami modo hirsuta, Matth. Amat.

III. *Brassica maritima monospermos.*

Brassica sylvestris, Tur.

Brassica marina monospermos, Lob. ico. sylv.

multiflora, monospermos, Ad. Lob. ico. Lugdun. Ger.

Brassica marina Anglica, Ger. ico.

Brassica Anglica, Tab. —

IV. *Brassica campestris perfoliata flore albo.*

Perfoliata, Lon. altera, Trag.

Perfoliata filiquosa five major Tragi, Cam.

Brassica agreftis, Cord. hist. Lugd. cui altera species.

Perfoliata minor, Gef. hort.

Brassica campestris 1. Clus. hisp. & hist. Cast. Lugd.

Brassica sylv. five campestris, Cam.

an *Brassica* sylv. folio betæ, Thal.

Perfoliata Napifolia Anglorum filiquosa, Lob. icon.

Perfoliata filiquosa, Ad. Lob. ob. Ger. Napifolia, Tab.

Brassica sylv. perfoliata, Dod.

V. *Brassica campestris perfoliata flore purpureo.*

Brassica campestris altera, Clus. hisp. & hist.

VI. *Brassica syl. latifolia folijs non sinuosis.*

Brassica sylv. major latifolia, Thal.

VII. *Brassica sylv. ramosa glabra.*

Brassica sylv. virgata, Cord. hist.

Brassica sylv. procera, Thal.

Brassica sylv. prima Cordi, Lugd.

VIII. *Brassica sylvestris folijs circa radicem cichoraceis.*

Sinapi album, Lugd.

Brassica sylvest. longifolia, Thal.

IX. *Brassica sylvestris hispida non ramosa.*

Turritis, Lob. ico. Tab. Ger.

Turrita vulgarior, Clus. hist.

Vaccaria, Taber.

X. *Brassica sylv. ramosa hispida.*

Turrita rarior, Clus. hist.

XI. *Brassica syl. folijs membranaceis: sylvestrem mediam, & sylv. minorem Thalius habet, quas non novi.*

XII. *Brassica sylvest. alpina: quæ sub 3. in Prod. describitur.*

Turritis alpinæ nomine D. Burserus misit.



SECTIO

SECTIO QUARTA.

ISATIS SIVE GLASTUM: LAPATHVM: ACÉTOSA: SPINACHIA: RHA:
CENTAURIUM MAJUS.

ISATIS SIVE GLASTVM.

Ἰσάτις, sativa (Dioscoridi l.2.c.215.) folia habet plantaginis sylvestris, lactuca similia: quare genera duo fecit: & Plinio l.20.c.7. lactuca spontanea tertium genus, quod Isatim vocant: & quartum quod Glastum vocitant, folijs priori simile aut laphato sylvestri.

I. Isatis sativa vel latifolia.

Isatis domestica, sive Glastum, Matth. Cast.

Isatis sativa, Trag. Fuch. Dod. ut Cord. in Diosc.

(cui & Latinorum Lutea & Glastum) Ges. hor.

Lac. Lon.

Glastum sativum, Tur. Ad. Lob. Cam.

Glastum, vulgo Guadam, Cæs. cui & Isatis syl.

Dioscorid.

Isatis Græcorum, Nil Avicennæ, Indicium of-

ficinatum, Fragofo, & Aniraliud.

II. Isatis sylvestris vel angustifolia.

Isatis syl. Trag. Matth. Fuch. Dod. ut Ges. hor.

Lac. Lon. Lob. Lugd. Tab.

Glastum, sive Isatis sylvestris, Ad.

Isatis agreftis, Cord. in Diosc.

Glastum sylv. Tur. Cam.

III. Isatis Indica folijs Rorismarini, Glasto-

affinis.

Anil herba folijs Mungiriqua (ocymo Clusi-

us vertic) similibus, Garziæ & Acoftæ: cum

Isatide multum convenire, addit Clus. & Nil apud Avicennam, interpretes Glastum vertit.

Nil sive Anil, Cam.

Annil sive Indigo, Gali sive Nil, herba roris-

marini facie, Linc. 4. par. Ind. Or. 25.

Herba anil sive Enger, 4. per. Ind. Or.

Planta ex qua Annil sive Indigo conficitur, par.

9. Ind. Occid. l. 4. c. 23.

Agnir, Fragofo.

Pastellus herba ad colorandas lanas expetita,

& cujus venditione in Insulis Azores victum

comparant: Lincot. par. 3. Ind. Or. 6.

Indigo in Sian crescit maxima copia: part. 8.

Ind. Or.

Color Indicus quem in Cambaja Anil vocant

par. 2. Ind. Or. 11.

IV. Isatis montana.

Glastum montan. Dalechamp. Lugd. quid est?

V. Wassevvovv herba quam decoquunt pro

rubri coloris tinctura in Virginea.

RAPATHVM ET EJVS SPECIES.

Lapathum à Theophr. l. hist. 9. inter olera numeratur: & 7. hist. 2. sylvestris tota forma cum perfectum est, Beta proximum cernitur. Λαπάθιον Diosc. l. 2. c. 140. ab effectu nominatur, à λαπάειν exinaniendo, quod foliorum decoctum album emolliat, & exinaniat: Latinis Rumex, ut Plinio l. 19. c. 21. qui Lapathum sativum & l. 20. c. 21. Oxalidi tribuit.

Genera quinque Dioscoridi, ὀξύλαπαθον, κυπρίων, ἀγρίον, ὀξυλίδα & ὑπολαπάθιον, Theophr. 7. hist. 6. in sylvestrem & urbanam partitur. Plinius lib. 20. cap. 21. meminit sativi, sylvestris, quod Oxalidem vocat. Oxylapathi, Hydrolapathi, Hippolapathi, & Bulapathi. Luber ab Acetosa ordiri.

ACETOSA.

I. Acetosa pratensis.

Capathum 4. Diosc. sylvestre, Plinio.

Oxylapathum, Gal. Manardo.

Oxalis sive Rumex proprie, Hermolao.

Rumex acetosus, Ruel.

Acetosa, Brunf. Lon. major, Cast. Colum.

Oxalis, Trag. Matth. Lac. Fuch. Dod. Amat. Ad.

(& Lapathum oxalida) Lobel. Cæs. Tab. Ger.

Portæ major, Thal. Lugd.

Rumicis 4. genus, Tur. Cord. in Diosc.

Lapathi alia species, *εξάριδος* dicta quibusdam

Lapathum acutum, Ang.

Lapath. minimum, Oxalis dicta major, Gef. hort.

Acetosa major altera, herba S. quibusdam, Ren.

Hujus folia aliquando media parte virent, altera

verò candida sunt: aliquando in imo utrinq;

bifurcata: nonnunquam folia crispantur, & hæc

Oxalis crispa, Tab. & Ger.

II. Acetosa montana maxima.

Oxalis major Brokenbergensis, Thal.

an Oxalis altera, Cæs.

III. Acetosa montana geniculis nodosis.

Oxalis amplissimo folio, Clus. pan.

Oxalis montana maxima, Eid. hist.

IV. Acetosa montana bulbosa.

Acetosa quarta, Colum.

V. Acetosa tuberosa radice.

Oxalis tuber. Lob. Dod. Lugd. Tab. Ger. Cam.

an Acetosa altera minor bulbosa radice, Colum.

VI. Acetosa Americana, folijs longissimis

pediculis donatis: hæc 1. in Prod.

Acetosa vesicaria peregrina, Eyst.

VII. Acetosa calthæ folio peregrina.

Oxalis Zarynthi, Alpino.

VIII. Acetosa rotundifolia hortensis.

an Lapathum tertium, Diosc.

Oxalis Romana & Veterum, Dod. gal.

Oxalis rotundioribus folijs, Gef. hort. rotundi-

folia, Dod. rotunda, Lugd. Tab.

Oxalis fativa Franca rotundif. repens, Ad. Lob.

Oxalis Franca seu Romana, Ger.

Oxalis tertia, Cæs.

Acetosa rotundis folijs, Cam. qui &

Acetosa Hispan. grandissimis folijs meminit.

Acetosa major quæ & repens, Renod.

Ludit folijs, communiter subrotundis, rari-

us ad formam foliorum Boni Henrici oblongis

& in acutum desinentibus.

IX. Acetosa rotundif. alpina; quæ 2. in Prod.

X. Acetosa scutata repens: hæc 3. in Prod.

XI. Acetosa Cretica semine aculeato.

Hæc in Phytopinace sub 10. in Prodr. sub 4.

descripta, & Matth. una cum figura adposita.

XII. Acetosa Ocimi folio Neapolitana.

Acetosa tertia, vel Acetosa ocimi folio Neapo-

litana *βουφελίστρα*, Colum.

Hanc D. Columna misit.

XIII. Acetosa arvensis lanceolata.

Oxalis minima, Trag. (& Lapatiolum) Dod.

Oxalis minor, Matth. Gef. hort. Lugd.

Oxalis tenuifolia sinuata vervecina, Ad. Lob.

Acetofella, Lon.

Acetosa minor, Cast.

Rumicis seu Lapathi 6. genus, Cord. in Diosc.

Oxalis spontè nascens, Cæs.

Oxalis ovina, Tab. tenuifolia, Ger.

Acetosa syl. omnium minima, Renod.

Ratione loci pinguioris aridiorisve, major

minorve, latioribus angustioribusve folijs re-

peritur.

XIV. Acetosa lanceolata angustifolia re-

pens: hæc 4. in Prod.

Hujus species minor videtur, quæ dicitur

Oxalis minima 1. Tab. minor, Ger.

XV. Acetosa arvensis minima non lanceolata.

Oxalis minima 2. Tab. minima, Ger.

XVI. Acetosa folijs similis villosa.

Herba Joh. infantis, Monardi, Lugd. Frag. Cast.

LAPATHUM.

Lapathum hortense.

I. Lapathum hortense folio oblongo, sive

secundum Dioscoridis.

Rumex hort. vel 2. Trag. fativus, Cord. in Diosc.

Lapathum hortense, Gef. hort. Lugd.

Lapathum fativum, Ang. Dod. descr.

Hippolapathum syl. Matth. edir. prima, Lugd.

II. Lapath. hort. seu Spinacia semine spinoso.

Spinachia Manardo, & Attriplicis forte genus.

Bras. Brunf. Fuch. Dod. Tab.

Spinacia, Hermol. Matth. Ad. Lob. Cæs. Ger.

mas, Cam.

Spinachia, Atriplex Hispaniensis Ruellio, &

Seutlomalachon, Lon. Cast.

Spinachium, Matth.

Spinacia fativa mas, Lugd.

Olus Hispanicum Spinachia vulgaris, Trag.

Spinaceum olus, & Spinachia mas, Gef. hort.

Spinachia, ob semina dura & spinosa, Græcis

recent.

recentioribus *σπινάχια* à raritate in usu Medico, alijs Seutolapathum, hoc est, mediæ naturæ inter Betam & Lapathum: alijs Seutolomalache.

III. Lapathum hortense seu Spinacia semine non spinoso.

Spinachia nobilis & r. Trag.

Spinachia sylvestris, Lugd.

an Spinachia sylvestris, Cæsalp.

Hujus figuram in Matthiolo exhibemus.

IV. Lapathum hortense seu Spinacia sterilis.

Spinachia tertia, Trag.

Spinachia femina, Ruel. Scalig. Lugd. Cam.

Lapathum syl.

I. Lapathum folio acuto plano.

Oxylapathum, Diosc. & Plinij.

Lapathum acutum, Lob. Ger. desc.

Lapathum acutum, Trag. sive acutifolium, Ad.

Oxylapathum, Herm. Corn. Amato, Ruel. Fuch.

Dod. gal. Matth. Lac. Cast. Lugd. Portæ.

Rumicis 1. genus, Tur.

Rumex & Lapathum sylv. Bras. acutus, Cord.

in Diosc.

Lapathum syl. Gef. hort. Dod. sativum, Cam.

Lapathum seu Rumex, Matth. ico. Lon. Cast.

Cæsalp.

Hippolapathum syl. Tab. videtur.

Hydrolapathum magnum, Ger. ico.

II. Lapathum folio acuto crispo.

Lapathum acutum crispum, Tab.

Hydrolapathum minus, Ger. ico.

Rumex minor, Thal.

III. Lapathum folio acuto rubente.

Lapathi tertij altera species, sive Lapathum nigrum, Dod. gal.

Rumicis species folijs rubentibus venis distinctis, Cord. ob.

Sanguis draconis herba, Gef. hort. Lon.

Lapathum sanguineum, Ad. Lob. Cam. Ger.

sive icone seu maculatum Renod. rubens, sive

nigrum, Dod.

Lapathum rubrum, Cam. in Matth.

Lapathi syl. 3. genus, Lugd.

Folij paulo latioribus, rotundioribusque

vulgari scribit Cæsalpinus,

Lapathum rubrum Cretense, nominans.

IV. Lapathum folio acuto flore aureo.

Lapathi syl. 4. genus, Dalech. Lugd.

V. Lapathum minimum.

Lapathum acutum minimum, Lob. ico. Ger.

Lapathum minimum, Tab.

VI. Lapathum unctuosum, folio triangulo.

Bonus Heinrichus, Brunf. Trag. cui & Spinacia sylvestris, Matth. Tab. Ger.

Rumicis 2. genus, Tur. 3. genus, Trag. Fuch.

Atriplicis syl. species, Gef. col.

Atriplex canina, Lon. ico.

Tota bona Spinaciæ facie, Ad.

Tota bona, Lob. Dod. (quibusdam Chrysolachanum) Thal.

Lapathi syl. secundum genus, Lugd.

Piger Heinrichus spinaceum olus syl. Renod.

Folij maximis Aaronis instar aliquando

reperitur.

VII. Lapathum folio minus acuto.

Lapathi 3. species, Dod. gal.

Lapathum syl. Ang.

Rumex agrestis, Cord. in Diosc.

Lapathum folio retuso, Ad.

Lapathum folio minus acuto, Lob. ico.

Lapathum hortense sive Theophrasti.

I. Lapathum hortense latifolium.

Hippolapathum Dioscoridi, Galeno, Plinio,

& Rumex urbana, Theoph.

Rhabarbarum, Brunf.

Rhabarbarum in hortis Germaniæ, Corn.

Rhabarbarum Monachorum (Franciscanorum) Trag. Gef. hor. Cam. Portæ, Thal.

Hippolapathum, sive Rhabarbar. Monachorum, Ang. Gefn. (aut ejus species) Dod.

Hippolapathum, & Hippolap. hortense Matthiolo: sativum, Cast. Tab.

Hippolapathum longifolium Alp. sativum latifolium, Ad. Lob. (& Patientia vulgi) Lugd.

cui & Hippolapathum hortense, Matthiolo. & Lob. figura.

Rumicis 2. genus, Fuch. 3. genus, Tur.

Lapathum sativum, Dod. gal. hort. Lac. Lon.

maximum, Gef. hort. magnum, & Hippolapathum, Cæf.

Lapathum latifolium, Cam. Hippolapathum

veterum Bulapathum, Scalig.

Lapathi species, Cord. in Diosc.

Rumex major, idem cum Rhab. nisi quod sit

sylvestrior, Thal.

II. Lapathum hortense rotundifolium sive

montanum.

Lapathum rotundum, Ang. an Lapathum fo-

lij fere rotundis, Gef. hort.

Lapathum rotundifolium, Clusio pan. Cam.

P 2

Hippo-

Hippolapathum rotundifolium, & Pseudo-
Rharentioium, Ad. Lob. Lugd.
Lapathum montanum, Cæf.
Rumex latifolius, Cluf. hift.
Rhabarbarum Monachorum triplex vidi 1. folio
oblengo, radice longa, fibris oblongis, in-
trinsecus rufefcente: 2. folio rotundo: 3. folio
subrotundo, fibris transvers. radice intus flava.

Lapathum aquaticum.

I. Lapathum aquaticum folio cubitali.
Rumex palustris, Trag. aquaticus, Thal.
Rumicis 5. genus, Cord. in Diosc.
Lapathum 1. Ang. palustre, Tab. sub Lapatho
acuto, Ger. ico.

Hippolapathum, sive Lapathum 4. loco descri-
ptum, Dod. gal. Matth. Gesf. hor. Lon.
Hippolapathum sylv. Matth. desc. Cast. Thal.
cui & Hydrolapathum.
Hydrolapathum magnum sive aquaticum,
Ad.
Hydrolapathum majus, Lob. Lugd.
Lapathum sativum, Dod. ico. qui in descri-
ptione confundit, Hippolapathum & Hydro-
lapathum.

II. Lapathum aquaticum minus.

Hydrolapathum minus, Lob. Lugd. Tab.
Hippolapathum sativum, Ger. ico.

III. Lapathum maritimum foetidum: hoc
in Prodro mo describitur.

R H A E T E J V S S P E C I E S.

Cum Hippolapathi utriusque radix, pro Rhabarbaro, sed in dupla, triplæve dosi usurper-
tur, nunc de Rhabarbaro: dein Rhapontico, quod quibusdam ex Lapathi generibus:
rum de Centauryo magno, cum id vulgò Rhaponticum & nominetur, & pro eo vendatur, & et
aliqui Hippolapathi rotundi folij radicem substituant.

Rhabarbarum, Dioscoridi, lib. 3. cap. 2. P. 2. & p. 2. Rha, & Rheum, cujus tantum radicem
describit, dictum voluit. Romanis, Rhaponticum appellatum: Arabibus, Raved & Rhabar-
barum: cujus tria genera Mesueo 2. med. purg. 5. Indicum quod optimum & Rhavedseni
vocant: alterum Barbarum: tertium Turcicum, quod deterius, in quo genere Rhaponticum
fuerit, quale est Rhabarbarum acerbum officinarum, colore minus vario, minus croceo, minus
odorato, minus densum, ac facultate minus solvente. Verum videtur Dioscorides suo Rha,
non Rhabarbarum nostrum, cujus Mesues meminit, sed Rhaponticum, cujus iconem Lobelius
proposuit, intelligere.

I. Rhabarbarum Officinarum.

Rhabarbarum nostrum, sive Raved Seni Ara-
bum: idem generetum Dioscoridis Rhaponti-
co, tantum loco differens, Cord. in Diosc.
Rhabarbarum seu Indicum, Cord. hift.
Rhabarbarum & Rhaponticum idem, nisi
quod hoc immaturum sit. Ang.
Reobarbarum, Lac.
Rhabarbarum cholagogon, Ad.
Rhabarbarum Garziæ, Acoftæ, Frag. Lob.
Rhabarbarum tertium, Tab. secundum, Ger.
Rhabarbarum Americanum, Monar.
Rheon offic. Dod.
Rhabarbari 2. nomine, aliam cum folijs & ra-
dice pingit Tab. sub Hippolapatho rotundi-
folio apud Ger.
Rhabarbaricum verum, Lapathorum generis
videtur, Gesf. hort.

Rhabarbaricum, Cord. hift.

Rhabarbarum, nullibi, nisi in China prove-
nit, quæ inde per Usbeken in Turciam, hinc
Venerias deferitur; & quidem vel navibus,
quod citius corrumpitur, vel itinere terrestri,
quod durabilius & carius, Linsc. par. 4. Ind.
orient. 29. quæ forte ex Pauli Veneti, lib. 2. de-
sumpta.

II. Rhabarbarum Matthioli pingit, quem
sequuntur, Lon. Lugd. Cast. Tab. & Ger. an
idem sit cum superiore, cum Rhabarbari nec
folia, nec flores visa sint, ignoramus: mentit
quoque Alpinus Rhabarbari, quod habeat fo-
lia Rumice latiora, crassiora, & lanugine alba
obrita, Cam. suo Matthiolo radicis fragmen-
ta addit.

III. Rhaponticum folio Lapathi majoris
glabro, Rha & Rheum Dioscoridis.

Ponti-

Ponticum Rha antiquorum, Ad. Lob.
 an Rhapontica, Lon. Rhaponticum verum
 offic. Tab.
 Rha Græcis cognitum Monardi.
 Rhaponticum siccatum, Ger.
 Rhaponticum Thracicum, Alpino.
 an Rhaponticum, verusto Codice, Tab.
 an Rheum antiquis appellatum, Cæs.
 IV. Rhaponticum folio Helenij incano.
 Rha, Rhecoma & Rhacoma Plinij, Dod. gal.

Rhaponticum, Lac. Cast.
 Centaurium majus montanum folijs Enulæ,
 forte, Gefn. hort.
 Rha capitatum folio Enulæ Centaurij majoris
 facie, Ad. Lob.
 Rha five Rhei, ut existimatur icon, Dod.
 Rhapontici icon alia, Tab.
 Rha capitatum, Ger. Helenij folio, Lugd.
 V. Rhaponticum angustifolium incanum.
 Rhaponticum alt. angustiore folio, Lob. Lugd.

CENTAURIUM MAJVS.

Centaurei majoris Dioscoridis, lib. 3. cap. 8. & Plinius, lib. 25. cap. 4. & 6. Item, l. 26. c. 15.
 & alibi meminere, Theophrastus 1. hist. 19. ubi Fel terra Gaza reddit, ut & 9. hist. 14. at
 3. hist. 5. Centaurium vertit.

I. Centaurium majus folio in laciniis plu-
 res div. fo.
 Rhapontica, quæ hodie Centaurea major,
 Trag. Er. Cord.
 Centaurium majus, Ang. Tur. Lac. Ad. Lon.
 Lob.
 Centaurium majus alterum, Gefn. hort.
 Centaurium magnum, Matth. Dod. Cast.
 Centaurium majus, Rhaponticum Pharma.
 Cord. in Diosc. & hist. Cam. Tab.

Centaurea major, Cæs. alp.
 Centaurium majus 1. vulgare, Clus. hist.
 II. Centaurium majus folio non dissecto.
 Centaurium majus alterum, Clus. hisp. & hist.
 Dod. Ad. Lob. Lugd.
 Rheu Baldense quonondam Ponæ.
 III. Centaurium Alpinum luteum.
 In Phytopinace sub 3. & in Prodrom. descrip-
 mus, & postmodum Rhapontici Lusitanici
 nomine, ex horto Patavino accepimus.

SECTIO QUINTA.

BETA: BLITVM: ATRIPLEX: HALI-
 MVS: AMARANTHVS: PARIETARIA:
 MERCVRIALIS: PHYLLON.

BETA ET EJVS SPECIES.

Betam Dioscorides, l. 2. c. 149. πούλον nominat, dicitur & πούλον ab impulsu, quod facile
 exerceat: Beta vero, quoniam figuram literæ B dum semine turgere referre videatur.
 Genera: Dioscorides nigram & candidam fecit: & Theoph. 7. hist. 4. candida sapore
 nigra præstantior, quæ Sicula (nunc Cicla Practicis) appellatur: at 6. hist. 3. & sylvestris
 in genere Carduorum meminit, quæ tamen folia aculeata non habeat. Plinius, lib. 19. cap. 8.
 ex Theoph. Beta à colore duo genera Græci faciunt, nigrum & candidius, quod præferunt
 appellanti Siculum: nostri (subjungit) Beta genera faciunt Vernal & Autumnale. Idem,
 lib. 20. cap. 8. Candida nigraq. usum proponit, & sylvestrem, quam Limonium vocant,
 addit, quam Dioscorides, lib. 4. cap. 16. λειμώνιον nominat.

Beta minor.

- I. Beta communis sive viridis.
Beta agreftis, Trag.
Eandem cum Beta sequenti qui volet, dicat.
II. Beta alba vel pallescens, quæ Cicla offic.
Beta, Brunf. Tab. Ger. candida, Trag. Fuch.
Tur. Cord. in Diosc. Dod. Lac. Lugd.
Beta alba, Matth. Anguil. Gef. hort. Lon. Ad.
Lob. Cast. Cam.
Beta folio brevior & viridior, Cæf.
Variat foliorum colore, viridi, vel ex obscuro magis virente, quam nigram vocant etiam Adverf. & Lob. in obser.
III. Beta rubra vulgaris.
Beta rubra, Brunf. Trag. Lon. Dod.
Beta nigra, Ang. Matth. Fuch. Dod. gal. Lac. Gef. hort. (& rubra) Cast. Lugd.
Beta rubra vulgarior, Ad. Lob. Lugd.
IV. Beta rubra radice rapæ.
Beta rubra, Matthiol. Gefn. hort. (cui & Seustaphylinum) Ad. Lob. Cast. Lugd. rubra

Romana, Dod.
Rapum rubrum, Fuch. Gef. hort.
Rapum sativum rubrum, Fuch. ico.
Beta nigra, Cord. in Dioscor. nigra Roman.
Dod. gal.
Beta species 3. Ang. Cæfalp.
Beta erythrorrhizos, Lugd.
V. Beta Cretica semine aculeato.
In Phytopinace sub 6. & Matthiolo & Prodr.
(addita figura) descripsimus.
VI. Beta lato caule.
Beta *πλωτύνουλα*, Dalech. Lugd.
VII. Beta syl. maritima.
Beta syl. spontanea marina, Lob. ob.

Beta major folijs latissimis.

- I. Beta pallide virens major.
Beta altera, Cæfalp.
II. Beta rubra major.
III. Beta lutea major.
Beta flava, Gefn. hort. lutea, Cam.
Beta quarta radice buxæ, Cæfalp.

BLITVM ET EJVS SPECIES.

B *λίτον* Dioscoridi, lib. 2. cap. 143. quasi *βλήτον* abijciendum, vel propter inertiam & vilitatem, vel ob insulsum sativumve saporem. Festus, à *βλάξ* pisce omnino inutuli, deducit: licet & stolidum & insulsum significet: Blitum, Plinio, lib. 2. cap. 22.
Genera Theoph. 1. hist. 9. plura dixit, at nec Dioscorides, nec Plinius, differentias proposuere. Aliud majus est, aliud minus: utrumque album & rubrum.

- I. Blitum album majus.
Blitum album, Matth. Cast. majus, Dod.
Blitum majus album, Dodon. gal. Ad. Lobel. Lugd.
Blitum, Lac. sativum album, Gefn. hort.
II. Blitum album minus.
Blitum, Trag. ico. Fuch. Tur. Dod. gal. Lon.
Blitum minus, Dod. minus album, Ad.
Blitum sylv. album, Gefn. hort. sylv. minus, Thal.
III. Blitum polyspermon à feminis copia.
Blitum 3. Trag. syl. Cam. in Matth.
Polyspermon Calsiani, Anguil. Lugd. Lobel. observ.
Polyspermon, Lob. icon. Tab.
Atriplex sylv. sive Polyspermon, Ger.
IV. Blitum rubrum majus.
Blitum rubrum, Matth. Ad. Lob. ico. Camer. Cæfalp.
Blitum rubens, Dod. majus rubrum, Dod. gal. hortense rubrum, Gefn. hort.
Blitum rubrum minus, Matth. in ico. Lugd.
Blitum nigrum, Ang.
Blitum. Lob. ob. Tab. Ger.
V. Blitum rubrum minus.
an Sanguinaria, Brunf.
Blitum nigrum, Trag. minus rubrum, Dod. gal.
Blitum sylv. rubrum, Gefn.
Blitum rubrum minus, Ad. rubrum supinum, Lob. ico.
Blitum alterum sylv. Cæfalp.
Hoc vel caule tantum, vel omnibus partibus rubet.

ATRI

ATRIPLEX ET EJVS.

Species.

A τράφαξις, παρὰ τὸ ἀθρόως αὐγεῖν, cū octavo die à satū prodeat, Theoph. 7. hist. 1. χρυσάλευρον, olus aureus, à luteo flore, quem ferr, Diosc. lib. 2. cap. 143.
Genera duo Diosc. & Plinio, lib. 6. cap. 20. sylvestri & sativum. Dividimus in hortensem, sylvestrem & maritimam.

Atriplex hortensis.

I. Atriplex hort. alba sive pallide virens.
Atriplex sativa, Trag. Dodon. gal. Lac. Ad. Lugd.
Atriplex sativa alba, Lob. ico.
Atriplex, Matth. ico. Cæsalp. hortensis, Fuch. Cast.
Atriplex domestica, Ang. Matth. fol.
Atriplex alba, Gesn. hort. sativa viridis, Cord. in Diosc.
Atriplex alba viridis, Lon.
Folio est in luteum languescente, vel pallide virente: est & nigricante.
II. Atriplex hortensis rubra.
Atriplex sativa folio rubicundo, Trag.
Atriplex rufo folio, Cord. in Diosc.
Atriplex sativa altera, Dod. gal. Lugd.
Atriplex hortensis, Dod. hortensis rubra, Lon.
Atriplex sativa, Lob. ob. sativa altera folio & flore purpureo livens, Ad. Lob. ico.
Atriplex rubra, Tab. sub sativa alba, Ger. ico.
Atriplex purpurea grandis, Cam.

Atriplex sylvestris.

I. Atriplex sylv. folio sinuato candicante.
Atriplex sylv. 2. Matth. Lugd.
Atriplex sylv. Ang. Cord. in Diosc. Gesn. col. Cæf. Tab. sub Atrip. marina, Ger. ico.
Atriplex sylv. sinuata, Ad. vulgatio sinuata, Lobel.
Atriplex fimetaria major, Thal.
II. Atriplex sylv. altera.
Atriplex agrestis, Trag. sylv. prima, Matth. edit. 2. Lugd.
Atriplex sylv. Fuch. Dod. Lon.
Atriplex fimetaria minor, Thal.
Cynocrambe 1. Cæsalp.
III. Atriplex sylv. latifolia.
Blitum 4. & Solanum 4. Trag.
Atriplex sylv. 3. Matth. Lugd.

Atriplex sylv. sive Pes anserinus latifolia, laceris lacinijis, Ad. Lob.

Pes anserinus, Fuch. Dod. Lon. Lugd. Cam.
Cynocrambe alterum genus, Cæsalp.

Chenopodium 1. Tab.

IV. Atriplex sylv. latifolia acutior folio.

Blitum 5. & Atriplicis sylv. genus, Trag.

Bliti species, Lon.

Chenopodium 2. Tab. sub Atriplice sativa purpurea, Ger. ico.

V. Atriplex syl. fructu compresso roseo: hæc 1. est in Prod.

VI. Atriplex sylv. mori fructu.

Atriplex sylv. baccifera, Clus. hist.

VII. Atriplex sylv. lappulas habens.

Hæc in Phytopinace sub 8. & in Prod. sub 2. descripta, in Matthiolo quoque nostro depicta. In monte Ventoso Gallie Narbonensis, major existit.

VIII. Atriplex fœtida.

Atriplex canina & Blitum fœtidum, Trag.

Tragium Germanicum, Dod. gal.

Garosimum, Cord. hist. Dod.

Atriplex sylv. altera, Gesn. hort.

Atriplex pusilla, olida, hircina, Ad.

Atriplex olida, Lob. Ger. canina, Lon.

Vulvaria, Cast. Tab. Lugd.

Cynocrambe affinis, Connina vulgo, Cæf.

IX. Atriplex angusto oblongo folio.

Atriplex sylv. altera, Dod. gal.

Atriplex sylv. 1. Matth. & 2. Lugd.

Atriplex sylv. polygoni aut Helxines folio,

Ad. Lob. Cam.

Atriplex sylv. humilime, Dod.

Atriplex sylv. 3. Cam. in Matth.

Folij est oblongis angustis non sinuatis, rarius foliorum principio alis duabus appositis.

X. Atriplex Virginiana.

Atriplicis genus, ex cuj. semine pulicula fit, ex caulis cineribus Sal, quo ad saliendo cibos utuntur; in desc. Virginie, vel Ind. occid. par. 1.

Atriplex

Atriplex maritima.

- I. Atriplex maritima laciniata.
Atriplex marina, Matth. Cast. Dod. Lugd. Cam.
Atriplex marina repens, lutea & xerampelina, Ad.
Atriplex marina repens, Lob.

Cynocrambe 3. genus, Cæs.

Reperitur rubro & etiam herbaceo semine.

II. Atriplex halimi folio.

Atriplex halimoides, Lob. ob.

III. Atriplex maritima angustifolia: hæc 3. in Prodromo.

H A L I M V S.

A *ἁλῖμος* Dioscoridi l. 1. c. 121. id est, marinus, eo quod in maritimis proveniat: vel rectius, ut Plinius l. 8. cap. 22. *Olus maritimum salsum*, & inde nomen, nam & alibi quam in maritimis provenit: quod verò Plinius sine aspiratione legat, fortè factum quia Solinus, *Alimon* in Creta nasci prodidit, mirabili effectu, quod ea admodum interdiu nulla fames sentiat, ut inde ei nomen impositum sit, quod famen arceat. Et apud Theophr. 4. hist. 20. *ἁλῖμος* legitur, ubi Gaza *Auronem* vertit.

Generum duorum Plinius l. c. scribit, sylvestre & mitius: per mitius *sativum* intelligens, quem Tholosani, ut Lugd. historia vult, in hortis habent, & ab effectu herbam *Colicam* vocant: sic & sylvestris non longe Tholosâ, in quibusdam sepibus nascitur.

- I. Halimus latifolius sive fruticosus.
Halimus, Dioscoridi. *Alimus* mitius, Plin.
an Halimus, Ang.
Halimus, Ad. Lob. primus, Clus. hisp. & hist.
Halimus alter latiore folio, Cæs.
Portulaca marina, Dod. ico.

II. Halimus verus Dalech. Lugd. quid? cuius Clusius in hist. meminit, ejus fidem dubiam scribens.

III. Halimus angustifolius procumbens.
Halimus 2. Clus. hisp. & hist. descr.
sub Portulaca obiter, Dod.

IV. Halimus seu Portulaca marina.

Halimus vulgaris, Matth. Eyft.

Halimialia species, Sandalida Cretens. Ang.
Portulaca marina, Dod. ut. Tur. Lem. Ad. Lob.
Lugd. Tab.

Halimus 3. Clus. hisp. & hist. sed figur. in hist. est sub 2.

Halimus 1. tenuiori folio, Cæs.

Videtur Alimus sylv. Plinij: licet Lemnius
Halimum esse neget: & Advers. & Lobelius
Crithmum Dioscoridis suspicentur.

V. Halimus minor: qui in Prodr. describitur, & nomine Halimi aurei arvi D. Feurerus
Northusâ misit.

A M A R A N T H V S E T E J V S

Species.

A *ἁμαρανθός* dicitur, quasi immarcescibilis, eo quod hujus flos decerptus non marcescat, & cum cuncti flores defecere, aquâ madefactus reviviscat, & hybernas coronas faciat, ut habet Plin. l. 21. c. 8. At Theophr. 6. hist. 6. *φλέξ* dicitur, Gaza *Flammam* vertit.

- I. Amaranthus maximus.
Blitum, Matth. in ico. majus, Eid. fol.
Blitum rubrum majus, Cast. Lugd.
Amaranthus purpurascens 3. Dod. gal.
Amaranthi species arborefcens, Gei. hor.
Amaranthus major floribus paniculosis spica-
tis purpureis, Ad. Lobel.
Amaranthus major fl. obsoleti coloris, Dod.
Bliti peregrini genus 1. Cæs.
Blitum Indicum, Tab.
Amaranthus magnus, Cam.
Amaranthus paniculâ sparsâ, Ger.

Qui

Quinoa sive Blitum majus Peruanum, Clus. hist.

Amaranthus major paniculis rubris, Eyst.

Petrus Cieca. granis dicit rubris, quo se Quinto incolæ sustentent; noster alba fert.

Variat: altera hujus species paulo humilior, dilutius panicularum colore & folijs angustioribus.

II. Amaranthus paniculâ incurvâ.

Amaranthus purpureus 2. Dod. gal.

Amaranthus holosericeis sanguineis reticulatis floribus, Ad. Lob.

Amaranthus holosericeus, Lugd. cristatus, Camer. Eyst.

III. Amaranthus paniculâ conglomeratâ.

Amaranthus, Cæs. primus, Cast.

Flamma, Ang.

Amaranthus Plinij major. Gef. hort.

Amaranthus purpureus saturo coccineus, Ad. Lob.

Amaranthus saturo cocci colore, Dod.

Amaranthus purp. Lugd. Ger. purp. major, Tab.

IV. Amaranthus simplici paniculâ.

Circæa, Trag.

Amaranthus, Matth. parvus, Cam.

Amaranthus purpureus, Fuch. Tur. Dod. gal. Cord. in Diosc. & hist.

Amaranthus Plinij minor, Gef. hort.

Amaranthus communis minor, Eid. col.

Amaranthus angustifolius simplici spicatâ paniculâ, Lob.

Amaranthus angustifolius, Lugd.

Amaranthus vulg. Tab. sub Amarantho coccineo, Ger.

Amaranthus spicatus, Eyst.

V. Amaranthus folio variegato.

Celosia, Trag.

Blitum maculatû peregrinum, Theombrotum

Plinij quibusd. Corchoro cognatum, Gef. hort.

Blitum maculosum & herba Papagalli, Dod.

Amaranthus tricolor, Ad. Lob. Tab. Ger. Eyst.

Amaranthus altera, Cast.

Amaranthus pictus, Cam.

Symphonia Plinij & Gomphrena, Lugd.

Bliti peregrini alterum genus, Cæs.

Varietas colorum, in altero hilarior extremo flavo, medio puniceo, reliquo viridi; aliquando viridi, luteo, rubro: in altero obscurior, illud fœminam, hunc marem faciunt.

PARIETARIA.

E ^{Asper} Dioscoridi l. 4. c. 86. à semine aspero vestibus tenaciter adhærente: ^{negliuor Galeno 6. simpl. quod} Perdicis hac delectentur. Plinio l. 22. c. 17. Helxine & Perdicium. Parietaria, quod in parietinis exeat: unde Muralis herba, Cels. l. 2. c. 33.

I. Parietaria Officinarum & Dioscoridis.

Helxine, Brunf. (cui & Parthenij 7. species)

Matth. Dod. gal. Fuch. Lac. Gef. hor. Lon. Cast.

Lugd. Cam. cui & Urceolaris Scribonij.

Helxine, Ad. (Vitriola, sive Perdicium) Lob. Cæs.

Helxine altera, Cord. in Diosc.

Parietaria, Brunf. Tur. Cord. hist. Dod. Tab. Ger.

Parietaria vulgaris & major, Trag.

II. Parietaria minor ocimi folio.

Parietaria exigua vel i. Trag.

MERCURIALIS.

A ^{ισοφύτου, παρθένου, ἡγουσίου} Dioscoridi l. 4. c. 91. Linozofiu sive Parthenium, Mercurij inventum (Plin. l. 25. c. 5.) ideo Græcis, hermu poa, apud nos Mercurialis: Theoph. 9. hist. 19. φούλον censetur.

Genera: Dioscoridi, femina est & mas, & Linozofiu syl. mas, quam novior ἀνωγενεῖα vocat. Theophrasto, fœminifica & marifica: Plinio, masculus & femina.

I. Mercurialis testiculata, sive mas, Diosc.

& Plinij.

Mercurialis, Brunf. (cui parthenij 6. species)

Trag.

Mercurialis mas, Ang. Matth. Fuch. Dod. Lac.

Gef. hort. Lon. Ad. Lob. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Camer.

Mercurialis mascula, Tur. Cord.

Mercurialis fructum ferens, Cæs.

Phyllon arrhenogonon Theop. Cord. in Diosc.

II. Mercurialis spicata, sive fœmina, Diosc.

& Plinij.

Mercurialis vulgaris & i. Trag.

Mercurialis fœmina, Ang. Matth. Fuch. Dod.

Tur. Gef. hor. Lac. Cord. in Diosc. Ad. Lob. Cast.

Lugd. Tab. Ger.

Mercurialis florens, Cæs.

Phyllon Theligionon Theop. Cord. in Diosc.

Q

Hæc

Hæc unciam vix superans, Monspeluli locis sterilibus reperitur.

III. Mercurialis montana testiculata. Mercurialis syl. Trag. Lon. quæ Cynocrambe, Gef. hort.

Mercurialis mascula syl. Cord. hist. Thal. Cynocrambe, Matth. Fuch. Dod. Lac. Ad. Lob. qui una figura utramq; expressit, Cast. Lugd. Cam.

Mercurialis mas, Fuch. Cam. ep. Matth.

Mercurialis altera vel montana, Cæs.

Mercurialis canina mas, Colum.

IV. Mercurialis montana spicata.

Cynocrambe sive Mercurialis fœm. syl. Cam.

Cynocrambe fœmina, Eid. ep. Matth.

Mercurialis canina fœmina, Colum.

Mercurialis syl. fœmina, Cord. hist. Thal. at Cordo in Diosc. fœmina non invenitur.

Hæc aliquando magis foliosa est.

V. Cynocrambe Dioscoridis.

In Matthiolo nostro & Prodromo descripta figurâ additâ.

Alfine, Cæs. alp.

Alfines facie planta nova, Colum.

Cynocrambe legitima, Belli apud Ponam.

PHYLLON.

Φύλλον ἀρρενωγόνον ἢ θηλυγόνον Theoph. 9. hist. 19. habet: quem secutus Diosc. l. 3. c. 140. hic ἢ, ἐπὶ φύλλον quod nominavit, ad differentiam Mercurialis, quæ etiam Phyllon dicitur: videntur autem ambo subiectâ plantam intellexisse: in hoc solum dissentiunt, quod Theophr. ἀρρενωγόνον, Dioscorid. θηλυγόνον vocat, & contrâ.

I. Phyllon testiculatum.

Phyllum, Matth. qui marem, at Cam. in Matth. utrumq; proponit.

Phyll. mas seu Arrhenogonum, mariparum, Ad.

Phyllum Arrhenogonon, Lob. ico. Lugd.

Phyllon marificum, Clus. hisp. & hist. mas, Lob.

ob. Dod. (fœminam exprimit) Cast. Tab. sub.

Cynocrambe, Ger.

II. Phyllon spicatum.

Phyllon theligonon, Dod. in ico. Ad. (sive fœminiparum) Lob. ico. Dod. Lugd. Ger.

Phyllum, Gef. hort.

Phyllon fœminificum, Clus. hisp. & hist. Tab.

Phyllon fœmina, Cast.

Et si oleæ folio sit, aliquando tamen, licet rarius, serratis folijs circa Monspelium observatur.

SECTIO SEXTA

LACTUCA, SONCHVS, LAMPSANA, ENDIVIA,
CICHORIUM, DENS LEONIS, HIERACIUM, CHON-

DRILLA, SENECIO, JACOBÆA,

LACTUCA ET EJUS SPECIES.

Lactuca, quod copia lactis exuperet, & lac augeat, ὀψιθλας Dioscoridi l. 2. c. 165.

Genera: Dioscoridi sativa est & sylvestris: Theophr. 7. hist. 3. genera plura sunt, candida, cujus tria genera: laticaulis, rotundicaulis & Laconicum: de sylvestr. 7. hist. 6. agit: sic Plinius l. 19. c. 8. Lactuca tria genera Græci fecere, unum laticaulis, alterum rotundicaulis, tertium sessile, quod Laconicum vocant. Alij colore & satum tempore genera discernere: nigras, quæ Januario feruntur: albas, quæ Martio: rubentes, quæ Aprili: diligentiores: plura genera faciunt, purpureas, crispas, Cappadocicas, Græcas, &c.

Dividimus in sativam & sylvestrem. Sativam, in crispam, rotundam, capitatam Cypriam: Folio enim alia est latiore, alia longiore, crispo, plano, sinuato: colore, alia obscurius, vel etiam pallide virente, rubro, vel etiam maculis purpureis aspersis: sic capitata, alia alba, alia rubra, ac si vinum aspersum esset, alia nigra: sicque duobus posterioribus semina nigra, alijs verò candida sunt.

Lactuca hortensis.

I. Lactuca sativa.

Lactuca, Trag. Gef. hor. Cæs. Tab.

Lactuca florens, Matth. Lac.

Lactuca sativa, Ang. Dod. Cord. in Diosc. Lugdun: Taber.

Lactuca sativa folio Scariolæ, Ad. Lob.

Lactuca capitata, quoad ico. Fuch. Tur.

Lactuca rotunda, Lon. ico.

II. Lactuca folijs Endiviæ.

Endivia major, Trag. desc. & Lon.

Lactucæ 4. genus, Matth.

Lactu

Cam. Lactuca intybacea, Tab. Ger.
 III. Lactuca maculosa.
 Thal. at Lactuca quinta, Dod gal.
 Lactuca Romana, Matth. Ges. hort.
 Lactuca rubra, Cæs.
 Lactuca fusci ac rubente purpurei coloris, ru-
 bens Plinij, Dod.
 IV. Lact folio obscuri virente, semine nigro.
 Lactuca 2. folijs obscurius virentibus, nigra Plin-
 io, Dodon.
 Lactuca Romana dulcior, nigriore & Scariolæ
 hortensis folio, Ad.
 Lactuca nigra, Cæs. Lactuca Romana, Cast.
 Folia simul ligata ut in Endivia albescunt.
 V. Lactuca folio oblongo acuto.
 an Lactuca Gallica, Cast.
 Hanc in Phytopinace, Prodr. descripsimus.
 VI. Lactuca Italica laciniata: de qua in Prod.
 VII. Lactuca capitata.
 Lactuca fativa major, quæ in caput coit, Trag.
 Lactuca 3. Dod. gal.
 Lactuca capitata, Matth. Dod. Cast. Tab. Ger.
 Lactuca fessilis, Ges. hort. Lon.
 Lactuca capitata crispis brasicæ folijs, Lob. ob.
 Lactuca fativa fessilis, sive capitata, rugosis cri-
 spis brasicæ folijs, Ad. Lob. ico.
 Lactuca caputia cognominata, Cæs.
 VIII. Lactuca crispa.
 Lactuca crispa & 3. Trag.
 Lactuca, Tur. crispa, Matth. Dod. Lugd. Cæs.
 Lactuca fativa crispa, Fuch.
 Lactuca crispa non capitata, Ad. Lob.
 Lactuca crispa 1. & 2. Tab. Ger.
 Folijs latioribus & paulò angustioribus va-
 riat: hinc duæ apud Tab. & Ger. icones. Habe-
 tur alba & rubra: hæc verò durior est.
 IX. Lactuca crispa altera.
 Lactuca Intybacea crispa, Tab.
 Lactuca Sabaudica crispa, Ger.

X. Paravas herba refrigerans: par. 4. Ind. or 8.
Lactuca sylvestris.
 I. Lactuca sylvestris costâ spinosâ.
 Lactuca sylvest. Diosc. Theophr. & Plinij, quæ
 Thridacine Galeni videtur.
 Endivia, Brunf. sylv. Lon. desc.
 Lactuca syl. prior, Trag. Endivia vulg. & 2. Eid.
 Lactuca sylv. Ang. Matth. Fuch. Tur. Dod. Lac.
 Lon. Cast. Lugd. Thal. Cæs. Col.
 Lactuca agrestis, Cord. in Diosc. & hist.
 Seris domestica, altera Lactucina Dioscor. Ad.
 Chondrylla prima forte Dioscor. quæ Endivia
 sylv. quibusdam Ruellio.
 Seris domestica, Lob.
 Lactuca sylv. vera, Lugd. desc.
 Scarriola & Serriola, Eric. Cord.
 II. Lactuca sylvestris odore viroso.
 Endivia major & 1. Trag. Lon. ico.
 Lactuca sylv. verior & Thefion, Lugd. ico.
 Lactuca agrestis, Cord. hist. ico. Lob. ico.
 Lactuca agrestis, Scariolæ hortensis folio, La-
 ctucæ flore, Opii odore, Ad.
 Lactuca sylv. Anglica, odore Opii similis, Cam.
 III. Lact. montana purpureo cærulea major.
 Lactuca sylv. purpureo flore, Ges. hort.
 Lactuca sylvatica, in Cord. hist. cap. de Soncho.
 Sonchus arborefcens puniceo flore, Ges. hort.
 Lactuca sylv. *spinosissima*, Thal.
 Libanotis Theophr. sterilis, Tab.
 Sonchus 3. Eid. sub Eryfimo sylv. Ger. ico.
 Sonchus mont. purpur. *τὴν πικρὰν*, Col.
 IV. Lactuca mont. purpureo cærulea minor.
 Sonchus 2. vel lævis purp. flore, Clus. pan.
 Sonch. lævior Pannonic. 4. purp. flore, Eid. hist.
 V. Lactuca sylvestris Peruana.
 Lactuca sylv. pumila, Monardi & Lugd. quid?
 VI. Lactuci folia renalis.
 Herba ad renum morbos utilis Monardi, &
 Lugd. quid?

SONCHUS EJUSQUE SPECIES.

Σ' ο' x & Dioscoridi 1. 2. c. 159. & Theoph. 6. hist. 4. *ἐν τῷ ὅλῳ χέειν*, quod succum salubrem, qui stomachi
 rofiones lenit & nutritibus lac auget, fundat, Latinis Cicerbita, Lactucella, Lacteron, quod caule dissecto,
 lac copiosum destuat.
 Genera duo Diosc. alter sylvestrior, magnâ spinis horrens: alter, qui teneritate quadam mollescit: Theo-
 phrastus spinosi meminit. Plinio 1. & c. 22. Sonchus albus & niger, Lactuca similes ambo, nisi spinosi essent.

I. Sonchus asper non laciniatus.
 Inrybus sylv. seu erratica acutis folijs, Trag.
 Sonchus asper major, Cord. hist.

Sonchus tenerior aculeis asperior, aut horridi-
 uscula, Lob. ob.
 Sonchus lævis tenerior, Ad. Lob. ico.

Sonchus asperior, Lugd. 3. asperior, Dod.

Sonchus alia in rudibus, Cæsalp.

II. & III. Sonch. asper laciniat. & non lacin.

Cicerbita asperior, Eri. Cord.

Sonchus spinosus, Ang.

Sonchus aspera, Matth. Fuch. Tur. Lac. Gefn. hort. Lob. ico. Cast. Lugd. asper, Lon. Tab. sub lævi habet, Ger.

Sonchus sylvestrior aspera, Dod. gal.

Sonchus asper, Eid. fol.

Sonchus, Cord. in Diosc. Cæf. cui & Sonchus alter Dioscoridis.

Sonchus asper minor, Cord. hist.

Sonchus lævis tenerior latifolia, Ad. Lob. ob.

Sonchus lævis latifolius, Lugd.

Andryala major, Dalech. Lugd.

Folia habet laciniosa dentis leonis, ubi solo squalidiore oritur: at si lætore, non laciniata, Dipfasi aut Lactucæ: & senum septenūve cubitorum proceritatem aliquando assequitur.

IV. Sonchus asper laciniatus Creticus: qui 1. in Prodomo.

V. & VI. Sonchus asper subrotundofolio: est major & minor: qui 2. in Prod.

VII. Sonchus asper arborefcens.

Sonchus 3. Clus. Pan. vel 3. lævis altissimus, vel

Sonchus lævior Austriac. 5. altissimus Eid. hist.

Sonchus arborefcens, Tab. & Ger.

Sonchus lævis.

I. Sonchus lævis laciniatus latifolius.

Intybus sylv. seu Erratica tertia, Trag.

Sonchus lævis, Matth. Gef. hor. Dod. Cast. Lug.

Sonchus lenis seu lævis, Cord. hist.

Sonchus non aspera, Fuch. tener, Ang.

Sonchus tenerior non aspera, Dod. gal. &

Lactuca leporina Apuleij.

Endivia sylv. Lon. ico.

Sonchus lævis vulgaris, folijs laciniatis dentis Leonis, Lob.

Sonchus lævis laciniatis folijs, Lugd.

Sonchus in collibus umbrosis, Gefn.

Andryala minor, Dalech. Lugd.

Sonchus lævis alter flore luteo, & tertius flore niveo, Tab.

Sonchus lævis flore albo, & alter fl. niveo, Ger.

Flore est luteo, rariùs niveo, vel albo.

II. Sonchus lævis in plarimas & tenuissimas lacinias divisus: hic 3. in Prod.

III. Sonchus lævis laciniatus muralis parvis floribus,

Scariola sylv. Lactucæ species Galeno, Ang.

Sonchi genus læve, Gefn. hort. Eid. in ap.

an Sonchus lævis alter, Matth. Cast. Lugd.

Sonchus alter folio profundis lacinijs sinuato hederaceo, Lob.

Sonchus 4. lævis alter, Lugd.

Sonchus lævior vulgaris, Clus. hist.

an Lactuca montana, Cæsalp.

Sonchus sylvaticus 4. Tab.

Major & minor reperitur.

IV. Sonchus lævis minor pauciorib. lacinijs.

Sonchus lævis latifolius, Tab. Ger.

Est angustioribus folijs in incultis: latioribus in vinetis.

V. Sonchus lævis angustifolius.

Sonchus lævis Matthioli, apud Lob. ico.

Sonchi genus, terra crispa, Gefn. hort.

Terracrepulus in Hercuria, Cæf.

Crepis Dalechampi, Lugd.

VI. Sonch. angustif. maritim. qui 4. in Prod.

Sonchus montanus.

I. Sonchus lævis laciniatus cæruleus, vel

Sonchus alpinus cæruleus.

Intybus *αλαξίφωρος* & Hircynica, Thal.

Sonchus lævis flore cæruleo, Clus. pan. &

Sonch. lævior Austriac. cæruleo flore, Eid. hist.

Sonchus cæruleus & Sonchocichoreum, Cam.

in Matth.

Sonchus cæruleo flore, Eid. hort. (qui duum generum dicit.) & Ger.

Sonchus lævis 4. flore cæruleo, Tab.

Floribus etiam albis Thalius notavit.

II. Sonchus lævis laciniat. lut. mont. major.

Sonchus Dendroides Dalechampi, Lugd.

III. Sonchus lævis laciniatus luteus minor: qui 5. in Prod.

Sonchus hirsutus sive villosus.

I. Sonchus villosus luteus major.

Sonchus lanatus Dalechampi, Lugd.

Magnitudine variat, caule aliquando sesquicubitali, cubitali & pedali.

II. Sonch. villos. lut. minor: hic 6. est in Prod.

III. Sonchus latifolius leviter hirsutus.

Cichoreum syl. alterum *αἰνιπῆς*, sive Cichoreum dulce, Colum.

Soncho affinis Lampfana vulgò sed malè.

I. Soncho affinis Lampfana domestica.

Chrysolachanum Plinij, Ruel.

Lampfa

Lampsanam negant, Advers.
Lampfana, quibusdam Napium, Dod. gal.
Sonchis cognatum, Gefn. hort.
Cichorium vel Sonchi genus, Eid. col.
Lampfana, Ad. Lob. Dod. Lugd. Thal. Cam.
cui & Papillaris in Prussia.

Sonchus sylv. 1. Tab. & 3. Eid. ico.

Sonchus sylvaticus, Ger.

Folijs aliquando prorsus integris, aliquando
in lacinias aliquot dissectis, Thalius notavit.

II. Soncho affinis Lampfana sylvatica.

Sonchus sylvaticus 2. Tab.

INTYBUS SIVE ENDIVIA, CICHOREVMVE

ejusque species.

Soncho subjungit Dioscorides, l. 2. c. 260. *Σέπον*, cujus verba sic interpretamur: Seris duum generum, quorum sylvestris Picris, & Cichorium vocatur: quæ verò ex hac latioribus est folijs stomacho commodior est hortensi: Et hujus etiam dua species sunt, quarum hac lactuca similior & latifolia: altera verò angustiore est folio & amaro. Intubi meminit Theoph. 7. hist. 7. inter olera numerando, & universa genera Intyborum amara dixit, 2. caus. plant. 7. Cichorea quoque mentio 7. hist. 9. uti & Intybi erratici 1. hist. 15. Plinio, l. 20. c. 8. Intubum erraticum Ambugiam appellavere: in Aegypto Cichoriam vocant, quod syl. sit, sativum autem Seris, quod est minus & venosius. Et syl. genus alij Hedyphnoida vocant, latioris folij. Seris & ipsa Lactuca similima duorum generum est: sylvestris melior, nigra ista & æstiva: deterior hyberna & candidior.

I. Intybus sativa latifolia sive Endivia vulgaris.

Seris domestica latifolia, Dioscoridi.

Intubum & Seris hyberna, Plinio.

Scariola Arabum interpretibus.

Cichorea sativa, Trag.

Intubus, Tur. major, Matth.

Intubum sativum latif. Fuch. Dod. gal. Lob. Lugd.

Intubum sativum, Cord. in Diosc. Dod. Ger.

Intubum latifol. Italicum, Gefn. hort.

Cichorium sativum, Eid.

Intybus hortensis, Lac.

Seris hortensis altera, Ang.

Intybus sativa major, Cast.

Seris (sive Endivia alba) Gefn. hort. Lob. ico.

Seris sive Intybum sativum latifolium, Ad.

Endivia, Gef. hor. cui & Hypochaeris Theoph.

hortensis, Cam.

Intyb. major sativa, sive Cichor. domestic Tab.

Florib. est cæruleis raro cædis, ut & minor.

II. Intybus sativa angustifolia.

Intubus sive Endivia minor, Matth.

Intybum sativum angustifol. Fuch. Dod. gal.

Lugd. qui & Dod. & Matth. figuram habet.

Intybus hortensis alter, Lac.

Intybum angustif. scariola aliquibus, Gef. hor.

Cichorium sativum, Cord. hist.

Cichorium angustifolium, Lon.

Seriola, aut Endiviola, Ad.

Intybus minor 1. & Intyb. minus album, Tab.

Serium, Cichorium sativum minus, Eid. ico.

Intybum syl. & Intyb. syl. latifolium, Ger. ico.

Intybus sativa minor, Cast.

an Cichorium Romanum Cæsalp. cui Apate

Theoph. quia femina nigra habet,

III. Intybus crispa: Matth. Tab.

Seris sive Intybus crispa, Ad.

Intybum crispum, Lugd.

Endivia crispa, Ger. Romana crispa, Cam.

CICHORIUM.

I. Cichorium sativum.

Seris sylv. quæ colitur & sativa dicitur, Ang.

Seris, Lob.

Cichorium domesticum, Matth. Cast.

Cichorium hedyphnois, Lac.

Cichorium sativum cæruleum, Ad. Lob. ico.

Cichorium latioris folij, Dod.

Cichorium sativum latifolium, Lon.

Intubum syl. latifolium, Lugd.

Cichorium sativum duplici figura & album

sativum, tres fig. apud Tab. & Ger. sub sativo,

sativo latifolio, & sylv.

II. Cichorium sylv. sive Officinarium.

Seris *πικρίς* Dioscoridi: cichorea Theoph. *πικρίς*

Amarugo Gaza vertente, Theoph.

Intubum erraticum, Plinio.

Solsequium, Brunf.

Cichorea, Trag. sylvestris, Matth.

Seris sylv. Ang. Lob. Seris picris, Lob. ico.

Seris sylv. picris. Cichorium, Ad.

Cichorium syl. Gef. col. Dod. Cast. agreste, Lon.

Intybum agreste, Er. Cord. Gefn. hor. sylv. Fuch.

Dod. gal. (cui & Ambubeja) Cord. Diosc. Thal.

Intubum sylv. ang. stitfol. Matthioli, Lugd.

Hypochaeris Dalechampii, Lugd.

Cichorium, Lac. Cord. nist. Cæsl. Tab.

Hieracium latifolium, Ger. ico.

Duplex est, alterum folio prors. integro, un-

Q 3

ciatum

ciarum duarum quandoq; latitudine: alterum, in lacinias diviso, Thal. At hujus floris color communiter cæruleus, est & candido & roseo: aliquando caulis latitudinem digitorum quatuor acquirit.

III. Cichorium spinosum, quod in Matthiolo, Tabernæmontano emaculato, & in Prodromo, addita figura descripsimus.

Cichorium spinosum Creticum Belli, Ponæ.

Cichorium spinosum, vulgè *γαστρὴν*, h.e. Hydriæ spina, Belli in ep. 4. ad Clus. (hist.

Chondrilla genus elegans cæruleo flore, Clus.

Cichorium syl. luteum,

I. Cichorium pratense luteum hirsutæ asperum, vel Hieracium hirsutum folijs caulem ambientibus.

Cichorea 3. sive lutea, Trag.

Hieracium prat. asperum, Gesn. col.

Cichorium luteum, Tab. Ger.

Intybus syl. seu Cichorium syl. fl. luteo, Thal.

Lactariola altera, Cæf.

Variae: nam aliud folijs est integris, aliud divisis: illud, quadruplex est: 1. caule & folijs spinulis horret: 2. folia infernè aspera, superne glabra in ambitu exasperata: 3. folijs angustioribus asperis: 4. caule brachiato folijs palmariibus, in ambitu profundè, ut Dentis leonis, divisis: ut Thal. monet. flore albo notavit, Tab. & Cichorium luteum 2. facit.

II. Cichorium prat. hirsutum vesicarium.

Cichorium syl. vesicarium pratense, Colum.

III. Cichorium montanum angustifolium hirsutæ asperum.

Hieracium intybaceum asperum, vel 9. Tab.

Hieracium asperum, Ger.

IV. Cichorium prat. luteum lævius.

Hedypnois Plinij, Dod. gal. Ad. cui & Cichorium luteum, Lob. cui & Aphaca, Theoph.

Dentis leonis 3. species, Dod. Tab.

Aphace Dalechampiij, Lugd.

HIERACIUM EJVSQUE SPECIES.

Ite dicitur Dioscoridi, l. 3. c. 72. Latinis Accipitrina, ab accipitre, qui itaq; nomen habet. (Hieracia ab alijs Plinio) quoniam accipitres scalpendo eam succoq; oculos ringendo, obscuritatem cum sensere discutiunt, Plin. l. 20. c. 7. ubi inter Laticam sylvaticam refert, & cum ea confundit: dicitur & *Σοχίτρος*. Genera: magni & parvi Diosc. meminit: recentioribus plures sunt differentia.

Hieracium dentis leonis folio acuto.

I. Hieracium majus folio Sonchi, vel Hieracium Sonchites.

Intybus syl. 2. acutis folijs, Trag.

Endivia syl. Cæf.

Dens leonis cichorizata, Ger.

Dens Leonis.

I. Dens Leonis latiore folio.

Aphaca ex oleru genere, Theoph. 7. hist. 7. & 10. Aphace, Plin. lib. 21. cap. 15. & 17. & Hedypnois, Plin. lib. 28. cap. 8.

Dens leonis, Brunf. Matth. Dod. Lob. (& corona & caput Monachi) Tab. Ger.

Hieracium maj. Trag. parvum, Cord. in Diosc.

Hieracium minus, Gesn. hort.

Hedypnois major, Fuch.

Chondrilla Galeni, Ang. quibus, Taraxacon.

Chondrilla altera & rostrum porcinum, Dod. gal. Thal.

Dens leonis vulgi, sive Urinaria, Ad.

Taraxacon minus, Lon.

Aphaca, Cæfalp.

Hedypnois Dalechampiij, Lugd.

Habetur & major & media quæ vulgarior est: folio acutiore, aliquando obtuso.

II. Dens leonis angustiore folio.

Aphaca angustioris folij, Cæf.

III. Dens leonis asphodeli bulbulis.

Cichorium Constantinopolitanum, Matthioli.

Cast. Lugd. sic Matthiolo appellatum, Colum.

Dens leonis Monspeliensium, Ad. Lob. ob.

Chondrilla altera Dioscoridis, Lob.

Dens leonis altera, Tab.

IV. Dens leonis latifolium caulescens, qui 1. est in Prod.

V. Dens leonis tenuissimo folio: qui 2. in Hieracium foetidum 3. Colum. (Prod.

VI. Dens leonis minor folijs radiatis: 3. in an Trinciarella, Cam. (Prod.

VII. Dens leonis minus aspero folio: hic 4. in Prod.

VIII. Dens leonis minimus.

Cichorium syl. pumilum sive Hedypnois, Clus. cur. post.

Hieracium majus, Matth. Fuch. Dod. gal. Lac.

Tur. (sub Hippoglossi figura) Ad. Lob. Cast. Thal.

Hieracium latifolium majus, Cam.

Taraxa-

Taraxacon majus, Lon.

Hieracium minus Dalechampi, Lugd.

an Hieracium magnum, Cæf.

Aliquando folio asperiore inter segetes reperitur: communiter erectum: nonnunquam reclinatum.

II. Hierac. majus folio Sonchi angustiore.

Hieracium alterum, Dod.

III. Hieracium majus folijs Sonchi femine curvo.

Hieracium majus Creticum sativum, Gef. hor.

Hierac. Cretic. pro Endivia lutea missum, Cam.

IV. Hieracium majus erectum latifolium caule aspero.

V. Hieracium majus erectum angustifolium caule aspero.

Hic ut & priori, aliquando prima folia obtusa sunt.

VI. Hieracium majus erectum angustifolium caule lævi.

Hieracium majus Dioscor. Tab. Ger.

VII. Hieracium dentis leonis folio, flore suaverubente.

Hieracium Apulum, suaverubente flore, Colum.

VIII. Hieracium dentis leonis folio monochloron sub asperum.

Hieracium intybaceum, vel 6. Tab.

Variat: culmo unico nudo ex radice: rarissime culmo bipedali ramoso, subaspero, cujus modi in Italia reperitur.

IX. Hieracium dentis leonis folio monochloron glabrum.

X. Hieracium minus glabrum, folijs elegantioribus: hoc 2. est in Prod.

XI. Hieracium asperum flore magno dentis leonis.

Hieracium folijs & floribus dentis leonis bulbosi, Lob. ico.

Viperea vel Scorzonera Italica, Cast. ico.

XII. Hieracium dentis leonis folio hirsutius asperum minus laciniatum.

Hieracium alterum saxat. montan. Colum.

XIII. Hieracium dentis leonis folio hirsutius asperum magis laciniatum: quod in Prod. 1. est.

XIV. Hieracium hirsutum ferè umbellatum.

Hieracium nonum, Clus. hist.

Hieracium dentis leonis folio obtuso.

I. Hieracium dentis leonis folio obtuso majus.

Hieracium minus primum, Dod. gal.

Hieracium longius radicum, Ad. Lob. Ger.

Hieracium 3. Dod.

Hieracium macrorrhizon, Tab.

Apargia Dalechampi, Lugd. quoad descript.

II. Hieracium dentis leonis folio obtuso minus, flore magno: hoc 3. in Prod.

III. Hieracium dentis leonis folio floribus parvis: quod 4. in Prod.

IV. Hieracium dentis leonis folio bulbosum: hoc 5. est in Prod.

V. Hieracium minus dentis leonis folio subaspero.

Hypochaeris. Porcellia, Tab. Ger.

Hieracium pumilum 4. Colum.

VI. Hieracium minus dentis leonis folio oblongo glabro.

Hyoseris altera vel angustifolia, Tab.

VII. Hieracium minus flore ex albo carneo.

Hieracium parvum Creticum, Clus. hist. ap. 1.

VIII. Hieracium minus folio subrotundo.

Hieracium minimum vel 8. Clus. pan. in hist. 9.

icone, at descriptione II.

Hyoseris latifolia vel mascula, Tab.

Hyoseris mascula, Ger.

Variat ratione loci: nam in siccioribus natum minus est, quemadmodum Clusius pingit:

at locis lætioribus, pluribus est caulibus palmaribus.

an Hieracium minus Hyoseridis latifoliae facie, Eyf. Sed hoc semen papposum fert.

IX. Hieracium Bæticum, Clus. in cur. post.

Hieracium Chondrilla folio.

I. Hieracium maximum Chondrilla folio asperum: quod 7. est in Prod.

II. Hieracium Chondrilla folio hirsutum.

Hieracium folijs & facie Chondrilla, Lob. ico.

Camer.

Hieracium 11. Tab.

Variat: in German. hirsutius & majus, Mon-

spessuli minus & lævius: at utrobique folijs laciniatis: in Italia & minus & lævius, & folijs

solum dentatis, provenit.

III. Hieracium Chondrilla folio glabrum.

Hieracium 5. five aphacoides, Tab. Ger.

IV. Hieracium Chondrilla folio glabro radice succisâ, majus.

Hieracium minus, Trag. Ang. Matth. Fuch. Lac.

Gef. Cast. Tab. minus alterum, Dod. gal.

Succisa tertia, Trag. hirsuta folia tribuit.

Hieracium minus præmorsâ radice, Ad. Lob.

Hieracium 4. Dodon.

Sonchus,

Sonchus, Lon.

Picris Dalechampi, Lugd.

Hieracium leporinum, Ger.

Variat foliorum incisuris profundioribus, & hoc Hieracium nigrum, Tabern. & Ger. (quod Hieracium folijs Coronopæ dici posset) nominant: vel minus profundis.

V. Hieracium Chronodrillæ folio glabro radice succisâ, minus.

Lagopus 3. vel Lactuca leporina, Trag.

Lactuca leporina Apuleij, Ang.

Hieracium quintum, Dod.

Apargia Dalechampi, Lugd.

At si quis 4. & 5. folium magnitudine, foliorum latitudine, & angustia differre velit, facile assentiar.

Hieracium Intybaceo folio.

I. Hieracium intybaceum flore luteo: hoc ro. in Prodr.

II. Hieracium intybaceum flore magno albedo: hoc 11. est in Prodr.

III. Hieracium intybaceum flore ex purpura rubentibus.

Hieracium intybaceum ro. Clus. hist.

Hieracium Cichoraceo folio semine adunco.

I. Hieracium capitulum inclinans semine adunco.

Hieracium facie hedypnois, Lob. ico.

Rhagadiolus, Cæs.

Magnitudine & parvitate, folijs magis minusve sinuosis, ad agros Monspelienses variat: & in hortum translatus asperitatem penè amittit.

II. Hieracium siliquâ falcatâ.

Hieracium Narbonense falcatâ siliquâ, Lobel. Lugdun.

Rhagadiolus alter, Cæs.

Hieracium Monspeliac. & Narbonense, Tab.

Hieracium falcatum, Ger.

Quod Monspelij crescit, folijs est latioribus: quod Patavi, angustioribus, à quibus Sonchus stellatus, Chondrilla stellata, & Cichorium stellatum nominatur.

III. Hieracium proliferum falcatum: quod 12. in Prodr.

Hieracium calyce barbato, Colum.

IV. Hieracium minimum faculratum: quod 13. in Prodr.

Hieracium montanum hirsutum.

I. Hieracium echiodides capitulis Cardui benedicti.

Hieracium montanum folio Cycopsis, Ad.

Buglossum echiodides luteum Hieracio cognatum, Lob. ico.

Buglossum luteum, Cam. Ger.

Hieracium echiodides, Tab.

II. Hieracium mont. rapifolium: quod 14. in Prodr.

III. Hieracium alpin. asperum conyzæ facie.

Hieracium Britann. vel 4. Clus. pan. & hist.

IV. Hieracium mont. dentis leonis folio incano, vel laciniatum lanuginoso folio.

Hieracium mon. laciniato folio, vel 7. Clus. pan.

Hieracium 8. folio hedypnois, Eid. hist.

Hierac. mont. angustif. folijs Cichoraceis, Tab.

Hieracium 7. Clusij, Ger.

V. Hieracium alpinum folijs dentatis flore magno: quod 15. in Prodr.

VI. Hieracium alpinum latifolium hirsutum incanum flore magno.

Hieracium 1. latifolium, Clus. pan. & hist. Ger.

Hieracium phlomoides, Tab.

Hieracium latifolium Pannonicum, Cam.

an Pilosella major Gallorum, Thal.

an Costa, Cam.

Folio est interdum sinuoso, interdum laciniato: maculis aliquando lividis insignitis, plerumque carentibus.

VII. Hieracium alpinum latifolium villosum magno flore.

Hieracium alpin. hirsuto folio, vel 5. Clus. pan.

Hieracium 5. villosum, Eid. hist.

Hieracium latifolium montanum, Tab.

Hieracium 5. Pan. Cam. 5. Clusij, Ger.

VIII. Hieracium ramosum magno flore: quod 16. in Prodr.

IX. Hieracium montanum hirsutum ramosum parvis floribus.

X. Hieracium alpinum non laciniatum flore refusco: quod 17. in Prodr.

Hieracium Germanicum 1. Colum.

XI. Hieracium hortense floribus atropurpureis: quod 18. in Prodr.

Hieracium latifolium peregrinum phlomoides, Eyf.

Pilosella major quibusdam.

XII. Hieracium pumilum saxatile asperum radice præmorsa: quod 19. in Prodr.

an Hier.

XIV. Hieracium mont. lanuginosum laciniatum parvo flore: quod 20. in Prod.

XV. Hieracium alpinum pumilum folio lanuginoso.

Hieracium pumilum 2. Colum.

XVI. Hieracium montanum angustifol. nonnihil incanum.

Hieracium mont. vel 6. Clus. pan. & hist. Cam.

Hieracium montanum angustifol. 2. Tab.

Hieracium 6. Clusij, Ger.

Variat folijs magis minusve incanis, iisque integris vel minimum lacinatis: est & tertia folijs integris, atrovirentib. minimeq; incanis.

Hieracium montanum glabrum.

I. Hieracium mont. latifol. glabrum majus.

Hieracium montanum majus latifolium, Tab. sub Chondrilla Hispanica, Ger. ico.

II. Hieracium montanum latifolium glabrum minus.

Hieracium montan. latifol. minus, Tab. Ger.

III. Hieracium alpinum pumilum chondrilla folio: quod sub 7. in Prod.

IV. Hieracium Tragopogonis folio.

Scorfonera 4. Clus. pan.

Hieracium 7. vel pumile, Eid. hist.

V. Hieracium capillaceo folio: quod 21. in Prodr.

Hieracium Murorum, Pulmonaria Gallica dicta.

I. Hieracium murorum folio pilosissimo.

Aline seu Auricula muris major, Trag.

Pulmonaria Gallica, Scop. regia fortè Plinij, Gesn. hort.

Sideritis Plinij latissimo folio, Eid.

Pulmonaria Gallor. flore Hieracij, Ad. Lob.

Clus. hist. Lugd. cum figura Carthon.

Pulmonaria Gallica sive aurea, Tab.

Corchorus Dalechampi, Lugd.

Lactariola, Cæsalp.

Variat in pictura; Tragus, Lugd. & Tab.

folijs subrotundis & pilosis: at Lobelius, glabris & oblongis pingit: sic folia quandoque

parte inferna rubent: aliquando albis maculis aspersa, conspiciuntur.

II. Hieracium murorum laciniatum minus pilosum.

Pulmonaria Gallica femina, Tab.

Lobelij figura melius huic, quam præcedenti convenit.

Hoc folio est modò latiore, modò angustiore, & hæc

Pulmonaria Gallica tenuifolia, Tab. dicitur.

III. Hieracium murorum angustifolium non sinuatum: quod 22. in Prod.

Hieracium pratense.

I. Hieracium profundè sinuatum pubescens: quod 21. in Prod.

II. Hieracium pratense latifolium non sinuatum majus.

Intybus ἀφροδισιακῶ major, Thal.

III. Hieracium prat. latifol. non sinuatum minus.

Intybus ἀφροδισιακῶ minor, Thallio.

Hieracium fruticosum.

I. Hieracium fruticosum latifolium folijs dentatis glabrum: quod 22. in Prod.

Hieracium majus latifol. vel 2. Clus. pan. & hist.

Intubi 6. species, Thal.

Hoc etiam caule graciliore & folijs angustioribus, in reliquis conveniens, reperitur.

II. Hieracium fruticosum latifol. hirsutum.

Erinus, Matth.

Basilicum aquaticum, Cast.

Hieracium frutescens latifol. polyanthos, Eyf.

Variat: 1. folijs uncias quinque longis, sesquiunciam latis, subrotundis, dentatis & asperis, quemadmodum Patavij provenit, & à Guilandino, Militaris Galeni & Lactaris Plinij, dicebatur, 2. folijs est multò longioribus, angustioribus, parum dentatis, molli lanugine pubescentibus, quod apud nos reperitur, licet rarius.

III. Hieracium fruticosum subrotundo folio: quod 25. in Prod.

Hieracij foliati nomine D. Jungerm. misit.

IV. Hieracium fruticosum angustif. majus.

Hieracium Sabaudum, Ad. Lob. Lugd.

Hieracium alterum grandius, Lob. ico. Cam.

Hieracium primum, Dod.

Hieracium majus angustifol. vel 3. Clus. pan.

Hieracij 3. genus alterum angustif. Eid. hist. ico.

Intubi 7. species Thal.

Hieracium montanum angustifolium 1. Tab.

Hieracium intybaceum, Ger. ico.

Caule est aliquando magis, aliquando minus aspero, folijs magis minusve crenatis, longioribus & angustioribus, brevioribus, & latioribus.

V. Hieracium fruticosum minus: quod

26. in Prodr.

R

CHON-

CHONDRILLA ET EJUS SPECIES.

X *ὄνδριλλαν ἢ νυχώριον* Diosc. l. 2. c. 161. dicitur: & propter formam, quibusdam Seridis agrestis speciem. Ansorte apud Theoph. 7. hist. 9. & 11. Ἀνδρῖν, Fraus CAZ. a.

Genera duo Dioscoridi: Plinius, l. 6. c. 22. unus meminit.

Chondrilla lutea.

I. Chondrilla juncea viscosa arvensis: quæ prima Dioscoridis.

Cichorea procera vel 5. Trag.

Chondrilla, Tur. altera, Cord. in Diosc.

Chondrilla viminea viscosa vinearum. Ad. Lob. ico. Lugd.

Cichoreum syl. luteum, Dod.

Chondrilla species in collibus & vineis, Cæf.

Chondrilla viminalibus virgis, Clus. hist.

an Chondrilla Bellonio.

Chondrilla juncea, Tab. Ger.

Chondrilla prima Dioscoridis, Colum.

II. Chondrilla viminea viscosa Monspeliaca: quæ 1. in Prod.

III. Chondrilla viscosa caule foliis obducto.

Chond. faxatilis viscosa caule *νυμφωδὴς*, Col.

IV. Chondrilla viscosa humilis: quæ 2. in

V. Chondrilla viscosæ affinis. (Prod.

Ixopus, Cord. hist.

Seris longifolia Mutoni, an Chondrilla altera

Dioscor. Lob. ob. quid est?

VI. Chondrilla bulbosa. five Chondrilla 2.

an *νεφελίνιον*, Theoph. 1. hist. 11. (Diosc.

Chondrilla pusilla marina lutea bulbosa, Ad.

Lob. ico.

Cichorium bulbosum Dalechampij, Lugd.

Cichorium strumosum Myconi, Lugd.

Herba terræ crepolæ similis. Cæf.

an Chondrilla 2. species, cui florem purpureum tribuit, Ang.

Chondrilla altera Diosc. putata, Clus. hist.

Chondrilla altera Diosc. Clus. hist. Columb.

Chondrilla marina, Tab. Ger.

VII. Chondrilla bulbosa major & ramosa.

Chondrilla secunda, Cæfalp.

Hæmorrhoidalis, Cast.

VIII. Chond. bulbosa Syriaca foliis latiorib.

Chond. alterius aliud genus, Rauvv. Clus. hist.

Chondrilla aliud genus, Diosc. Lugd.

IX. Chondrilla bulbosa, Cyriaca foliis angustioribus.

Chondr. Diosc. altera, Rauvv. Lugd. Clus. hist.

X. Chondr. verrucaria fol. cichorij viridibus.

Cichorium verrucarium, Matth. Cast. Clus. hist.

Zacintha Matth. ico. Cast. Lugd.

Verruca Chondrilla, Ad.

Verrucaria, Seridis species, Gef. hort.

Chondrilla species in ruderibus, Cæf.

XI. Chondrilla foliis Cichorei tomentosis.

Chondrilla prior, Diosc. legitima, Clus. hisp.

Chondrilla verrucaria, Lob. Lugd. (& hist.

Chondrilla prior, Dod. Clus. Lugd.

Hieracium magnum Dalschampi, Lugd.

Chondrilla græca, Tab.

XII. Chondrilla tota hirsuta, Cam. quid?

XIII. Chondrilla prior Matthioli, Cast. &

Chondrilla altera, Lac. (Lugd.

Figmentum ex Cichorio, aliqui existimant.

Chondrilla cærulea & purpurea.

I. Chondrilla cærulea latifolia laciniata.

Chondrilla altera, Matth. Cast. prima, Lac.

Chondrilla prima Cichorio similis, Cord. in

Chondrilla tenera, Eid. hist. (Diosc.

Chondrilla latifolia cærulea, Tab. Ger.

Chondrilla purpurascens flore, Lugd. ico.

II. Chondrilla cærulea altera, Cichorij syl. fol.

Chondrilla cærulea Belgarum, Ad. Lob.

Chondrilla, Dod. gal. altera, Eidem.

Apate Dalech: Lugd.

Chondrilla cærulea & alba, Tab.

Chond. cærul. & lutea, Ger.

Chond. cæruleo flore, Caccialepore Italis, Cam.

Chondrilla, Cæf. & prima, Ang.

Flore est cæruleo, rarius albo.

III. Chondrilla foliis laciniatis serratis pur-

purascens flore.

sub Superba recetiorum anonymos habent Ad.

Chondrilla rara purpurante flore semine niri-

do deciduo, Lob.

Chondrilla rara purpurea Lobeli, Lugd.

Chondrilla Hispanica Narbonensis, Tab.

Senetio Carduus Apulus, Colum.

In hortis latioribus est foliis, ut Tab. pingit;

Columnæ optima est, prout sponte provenit.

IV. Chondr. purpureo flore, radice crassa, ja-

ceis congener, Cam. quid?

V. Chondrilla purpurascens foetida.

Chondrilla rubra foetida, Eyf.

In Phy opince & in Prod. pro 3. descripta.

VI. Chondrilla cærulea cyani capitulo.

Sesamoides parvum, Matth. Cast. Cam. Tab.

Ger. minus Matthioli, Lugd.

Corono-

Coronopus quidam flore cæruleo, Gesn. col.
Sesamoides parva Diosc. Ad. Lob.
Chondrilla species tertia, Dod.
Catantance quorundam, Lugd.

Cyanus forsitan Plinij, Colum.

VII. Chond. cærulea cyani capitulis altera.
Sesam. parvū fl. magis completo, Cam. ad Mat.
Chond. Sesam. dicta cærulea fl. completo, Eyst.

SENETIO EJVVSQVE SPECIES.

Senetio ἡγρίων Dioscoridi, l. 4. c. 97. quasi Vernus senex quoddam flores Vere capillorum ritu canescant, & in lanuginem abeant. Theoph. 7. hist. 7. inter olera & intubacea numerat: quod per totum annum penes aspidū germinet floribus productione, 7. hist. 10. semper enim alterum alteri succedens, tempora omnia occupat, idē, propter alimentum quandam mediocritatem, ut loquitur 1. caus. plant. 27. Plinio, l. 25. c. 13. Erigeron, quod a nostris vocatur Senetio. At nullas differentias, Theoph. & Diosc. proponunt. Plinio vero monente quidam & alterum genus fecere, non quale esset demonstrare.

I. Senetio minor vulgaris.

Erigeron, Dioscoridi ac Plinij.

Verbena foemina, Brunf. qui in postremā editione se errasse fatetur.

Senetio vulgaris & 1. & Herbulum Trag.

Senetio minus Matth. Fuch. Tur. Cord. in Diosc.

Ang. Gesn. hort. Lac. Lon. Ad. Lob. Lugd. Cæf.

cui & Carduncellus. Senetio minor, Cæf.

Erigeron secundum, Dod. gal. minus, Eid.

Senetio 1. Tab. sub Erigero tomentoso, Ger. ico.

Erigeron seu Senetio vulgaris, Thal.

II. Senetio minor latiore folio sive montana.

Senetio in montibus, Cæf.

Senetio 2. vel montana, Tab.

Erigeron, Ger.

III. Senetio incanus pinguis.

I. Jacobæa vulgaris laciniata. (Lon.

Flos S. Jacobi, Brunf. Trag. & Senetio major,

Senetio major sive flos S. Jacobi, Matth. Cæf.

Lugd. qui & Fuch. & Matth. figuram habet.

Herba S. Jacobi, Fuch. Cæf.

D. Jacobi herba vel flos, Gesn. col.

Jacobæa, Dod. Ger. vulgaris, Clus. hist.

Jacobæa Senetio, Ad. Lob.

Herba Jacobæa, Tab.

Artemisia πολύνηλον Dodonæi, Thal.

Variat folijs: alterius sunt instar Erucae laciniata: alter. ad Raphani fol. accedunt, sed minus

hirsuta: tert. querc. tenuifol. instar divisa sunt.

Senetio major, Cam.

II. Jacobæa subrotundo min. laciniato folio.

Verbasculum minimum, Lugd.

III. Jacobæa maritima.

Jacobæa marina, vel Chrysanthemum, & Artemisia marina neotericorum, Ad. Lob. ico.

Cineraria, Dod. Lug. Cæf. (cui Artemisia. Diosc.)

Jacobæa maritima Penæ, Lugd. (Cam.)

Eruca cinerea, Eid.

Erigeron primum, Dod. gal. majus, Eid.

Senetio foetidus, Gesn. hort. Lugd.

Erigeron tomentosum alterum, Lob.

Erigeron foetidum seu majus, Thal.

Jacobæa 1. vel Pannonica mollior, Clus. pan.

Jacobæa Pannonica 1. Eid. hist.

IV. Senetio hirsutus.

Senetio 2. Trag. Aphaca, Theoph.

Erigeron tertium, Aphace, Theoph. Thal. Dod.

Erigeron tomentosum & Senetio incana, Lob.

Senecionis species Dodonæi, Lugd.

Senetio tomentosa 3. Tab.

V. Senetio ambrosiæ odore.

Senetio flore odorato, Cam.

VI. Senetio folio non laciniato.

Senecionis genus Myconi, Lugd.

Achavon abiat, id est, Artemisia alba, Alpin.

IV. Jacobæa incana altera.

Jacobæa marina, Dod. gal. Lugd.

Jacobæa altera, Dod.

Cineraria marina, Eyst.

Eandem cum præcedenti dicerem, nisi Dodonæus edit. lat. à Cineraria distingueret: & in

Eyst. horto, à Cineraria Lobelij alia dicitur.

V. Jacobæa marit. sive Cineraria latifolia.

In Phytopinace, & sub 1. in Prod. descripta.

VI. Jacobæa alpina laciniata fl. buphthalmi.

Jacobæa 3. Clus. pan. & Jacobæa Pannon. 3.

latifolia 1. Eid. hist. (ratis.)

VII. Jacobæa alpina folijs subrotundis ser-

Conyzae alpinæ genus, Gesn. hort. & fract.

Conyza montana, Gesn. col.

Jacobæa latifolia altera, Clus. pan.

Jacobæa 4. vel latifolia 2. Eid. hist.

VIII. Jacobæa mont. lanuginosa angust non

Jacobæa Pannonica 2. Cl. pan. & hist. (laciniata.)

IX. Jacobæa rotundif. incana: quæ 2. in Prod.

R 2 LIBER

(8) 132 (8)

CASPARI BAVHNI PINACIS THEATRI BOTANICI LIBER QVARTVS. SECTIO PRIM A.

TANACETUM; PARTHENIUM; CHRYSANTHEMUM;
BUPHTHALMUM; CHAMÆMELUM; COTULA.
TANACETUM EJUSQUE SPECIES.

Tanacetum, sortè à Tannaco quo nomine Parthenium appellatum fuisse, Plin. l. 21. c. 30. testatur: Parthenion microphyllon sortè Hippocratis, Hermolao. Ἀρτίμονος λίσσιον & Dioscoridis l. 3. c. 128. quibusdam videtur, nobis non item.

Tanacetum odoratum.

I. Tanacetum vulgare luteum.
Tanacet. Matricariæ 2. species & Parthenium,
Tanacetum vulgare, Trag. Eyft. (Brunf.
Tanacet. Matth. Gef. hor. Lon. Dod. Cæl. Ger.
Tanacetum citrin. Thal. maj. Dod. gal. (fol.
Artemisia tenuif. Fuch. in ic. monoclonos, Fuch.
Ambrosia Amato: recentiorum, Cord. in Diosc.
Athanasia vulgaris, Lac.
Tanacetum millefolij folijs, floribus Abrotani
fœminæ, aut Agerati, Ad. Lob.
Athanasia seu Tanacetum, Lugd. Cast.
Artemisia Dioscoridis, Tab.

Flore est luteo, rarius albo, & dicitur
Artemisia flore albo, Taber.

II. Tanacetum folijs crispis.
Tanacetum argutioribus fimbrijs, Ad.
Tanacet. specios. cristat. Anglic. Lob. Lug. Eyft.
Tanacetum crispum, Dod. crispum & Angli-
cum, Cam. in Marth & hort Ger.
Artemisia fativa Anglica, Tab.

III. Tanacetum minus album odore cam-
phoræ, sive Achillæa, Diosc.
Millefolium nobile & stratiotes vera, Trag.

TANACETUM AFRICANUM.

Plantam hanc aliqui Othonnam Diosc. l. 2. c. 213. & Plin. l. 27. c. 12. alij majorem quidem Othonnam, mi-
norem vero Argemonem Diosc. l. 2. c. 203. & Argemoniam, l. 25. c. 9. alij Lycopersicum Ga. eni: alij Calibam
Plin. l. 21. c. 6. quam gravem odoris dicit: alij Petritium florem Plin. l. 21. c. 8. suspicantur: alij ad Chrysanthemi ge-
nus referunt, ut Matrb. Afric. vel Tunetanus flos dicitur, ed quod primum hic flos in German. fuerit illatas. quan-
do Carol. V. Imp. ad Tunetum victoria potitus est: cum in Africa spontè proveniat. Tanacetum appellare lubet.

I. Tanacet. sive flos African. major flore pleno.
an Othonna Dioscoridis & Plinij.
Caryophyllus Indicus major, Matth. Lugd.
Flos Africanus major, Dod. gal. multiplex, Eid.
Rosa Indica magna, Gef. hort.
Flos & Caryoph. Indic. & Pedua Punica lingua,

Achil. Mar. Lac. Cord. in Diosc. & hist. Thal. Cast.
Millefolium stratiotes, & Stratiotes, Gef. hor.
Achillea sive millefolium nobile, Tab. Ger.
Tanacet. minus, Dod. candidis florib. Lob. Lug.
Achillea sideritis, Lugd.
Scopa regia Plinij, Dalech. in Plin.
Floribus candidis, purpureis & au: am æmu-
lantibus, Matthiolo.

IV. Tanacetum alpinum odoratum.
Iva moschata Rhætis, Tanaceto cognata her-
bula, Gef. hort.

Tanacetum parvum alpinum, Lugd.

Tanacetum inodorum.

I. Tanacetum mont. inodor. minore flore.
Sideritis 3. Matthioli, quoad folia, & Lugd.
Tanacet. inodor. Dod. Ger. fl. bellidis maj. Eyft.
Tanacetum non odorum sylv. Ad.
Tanacet. inodor. 2. Clus. pan. & hist. (Lob.
Tanacet. non odor. perperam sideritis talorum,
Tanacetum album seu *άσπερον*, Thal.
Athanasia Leucanthemos, Lugd.
Tanacetum Leucanthemum, Tab.

II. Tanacetum inodorum flore majore.
Tanac. inodor. 1. vel ampliore fl. Clus. pa. & hist.

Caltha Africana fruticosa, Eid.
Othonna major polyanthos, Ad. Lob.
Flos seu Caryophyllus Indicus major, Cast.
Flos Indiæ vulgo Othona veterum, Cæl.
Flos Indicus major flore pleno, Cam.
Flos Africanus major aureus multiflorus, Tab.
Flos

Flos Africanus major polyanthos, Ger.

Caryoph. Indic. fl. multip. luteo pleno major, &

Caryoph. major Indic. fl. multip. aureo, Eyst.

Caryophylli Hispan. dicti prima varietas, Col.

Variat flore, qui aliquando ad Pugni magnitudinem crescit, & in globum colligitur; hinc Svvert. & Bry.

Aphricanus flos max. flore aurantij colore.

Aphricanus major flore pleno: addit Bry.

Caryophyllum Indicum majorem luteum, vel

aureum; sic & colore est luteo, pallido, aureo. Aliquando in uno flore observata folia 230 bifida

& trifida, & per margines punctis notata.

II. Tanacet. African. majus simpliciflore.

Catha Africana flore simplici, Gef. hort.

Flos Africanus major simplici flore, Lobel. ico.

Tab. Ger.

Flos Ind. major flore simplici, Cam.

Africanus flos maximus simplex flore luteo,

Svvert Bry.

Caryophylli Hispanici dicti tertia & quarta varietas, Colum.

Variat: colore est croceo, est pallente: petalis octonis, aliquando novenis.

I. Tanac. African. seu flos Africanus minor.

an Argemone Dioscorid. Argemone Plinij.

Caryophylli Indici, Trag.

Flos vel Caryophyllus Indic. minor, Gef. hort.

Caryophyllus Indicus minor, Matth. Gef. col.

Lugd. Cast.

Flos Africanus, Dod. Lob. Indian. minor, Lon.

Flos Indianus seu Viola flammea, Fuch.

Tagetes Indica, Eid. Lugd.

Othonna, Lac. Italorum & ocellus African. Ad

Tanacetum Peruvianum, Cord. hist.

Catha Africana minor flore simplici, Gef. hort.

Viola flammea quibuldam, Eid.

Flos Portugalicus vel Indicus minor, Eid. col.

Pedua Pœnorum, Guil. pap.

Flos Indiæ alter minor, Argemone veter. Cæf.

Flos Africanus minor flore simplici & multiflorus, Tab. Ger.

Flos Ind. minor flore simplici & pleno, Cam.

Caryophyllus Indicus fl. luteo, simpl. minor &

Caryoph. Indic. fl. aureo simpl. minor, Eyst.

Variat flore simplici & pleno: quamvis multiplex rarus sit: croceos, melleos & albos reperiri, Amatus scribit; adde & rubros: aliud citius, aliud tardius floret.

Africanus flos simplex & Africanus flos alter

pleno flore, Svvert. Bry.

Caryoph. Indic. fl. luteo rubefcente simp. min. &

Caryoph. Indic. plenus fl. luteo rubefcente minor, Eyst.

Caryophylli Hisp. dicti altera varietas, Colum.

IV. Tanacetum Africanum minimum sericea hirsutie oblitum.

Caryophylli Hispanici dicti varietas septima

& octava, Colum.

Variat flore simplici quinis petalis, & altera

polyanthos, Colum.

V. Tanacetum sive Flos Mexicanus flore fistuloso simplici.

Caryoph. Mexican. fistuloso flore simp. Colum.

VI. Tanacetum sive Flos Mexicanus flore

fistuloso pleno.

Caryophyllus Mexicanus alter polyanthos fistuloso flore, Colum.

VII. Tanac. African. folijs tenuissimè divis.

Caryophylli Hisp. dicti varietas nona, Colum.

VIII. Flos Indicus.

Jolo Suchil, id est, flos cordialis, figura & magnitudine cor representans: Joseph. Acofta l. 4.

hist. Ind. Occid. cap. 27.

IX. Angiers, Indiæ flores holosericum tactu

referentes, modori, aspectu amabiles: Idem.

PARTHENIUM.

Parthénium, quasi Virginalis, quod morbis mulierum uterinis medetur (hinc vulgo *Matricaria*) Diosc. l. 3. c. 155. cui & *Aquiganov*, ut & *Galeo* & *Aeginetæ*. Plin. & *Artemis* l. 25. c. 6. & *Mercur* l. 25. c. 5. & huic, *Parthen.* nomen tribuit: at de *Matricaria* agit l. 21. c. 30. quod in hortorum sepib. flore albo nasci scribit. Unius meminere.

I. *Matricaria vulgaris*, seu *lativa*.

Amaracus Galeno & *Aeginetæ*, *Crispula* Man.

Matricaria, *Parthenij* r. species. Brunf.

Artemisia tenuifolia, Fuch. Tab.

Artemisia ramosa altera species, Fuch. ico.

II. *Matricaria sylvestris* flore toto luteo.

Matricaria sylvestris, Trag.

Artemisia tenuifolia altera species, Thal.

Matricaria, Trag. Lon. Dod. Lugd. Cæf. Camer.

Ger.

Matricaria nostras, Ad. Lob. fl. simplici, Eyst.

Parthenium, Matth. Dod. gal. Lac. Cord. in Dioscor. Gef. hort. Cast. Thal. 2. Tur.

Amaracus Galeni, Eric. Cord.

R 3

Flore

III. Matricaria odorator.

Matricaria altera ex Illa, Cam.
Artemisia tenuifolia odorata, Tab.

IV. Matricaria flore pleno.

Matricaria duplici flore, Lob. ico. Ger.

Matricaria pleno flore, Cam. Eyst.

Parthenium pleno sive polyphylo flore, Clus.
pan. & hist.

Artemisia tenuifolia flore pleno, Tab.

V. Matricaria inodora.

Achaovan, Parthenium inodorum, Alpi.

VI. Matricaria alpina Chamæmeli folijs.
Parthenium alpinum, Clus. pan. & hist.

Matricaria sive Parthenium alpinum, Cam.

VII. Matricaria folijs abrotani.

Parthenium *quintiflorum*, Myconi, Lugd.

VIII. Matricaria maritima.

Cotula sive Parthenium marinum minimum,
Ad. Lob. ico.

Parthenium maritimum minimum, Lugd.

Chamæmelum minimum, Dalech. Eid.

CHYSANTHEMVM ET BUPHTHALMVM.

X *Χρυσάνθεμον*, propter flores luteos aureo fulgore splendentes, Dioscoridi, l. 4. c. 58. & quia orbem oculi imitantur, etiam *βυφθαλμὸν* dicitur.

βυφθαλμὸν adjungimus, quod flore simile sit boum oculis, Plin. l. 25. c. 8. de quo Dioscorides, l. 3. c. 156. post Parthenium egit, qui utrique planta *βυφθαλμὸν* nomen tribuit. Dein, quia forma & viribus plurimum conveniunt, ita ut dubitari possit, sint ne apud Diosc. & Plinium diversæ plantæ, an verò eadem, quod ex capitis utriusque collatione clarum fiet: quare Galenus & Aegineta, Buphtalmi, non vero Chrysanthemi, meminere.

Genus Chrysanthemi unicum est Dioscoridi & Plinio, licet, l. 26. c. 8. Chrysanthemi primi meminere, ubi pro primo, potum legendum censuimus.

I. Chrysanthemum folijs matricariæ.

Tindorius flos 4. Trag.

Chrysanthemum, Matth. Lac.

Chrysanthemum & Chalcitis, Tab.

Chrysanthemum segetum, Ger.

II. Chrysanthemum flore partim candido, partim luteo.

Buphtalmi altera species, Gesn. hort.

Chrysanthemum Creticum mixtum, Eyst.

III. Chrysanthemum majus folio profundius laciniato magno flore.

Chrysanthemum Creticum 1. Clus. hist. luteum, Eystett.

IV. Chrysanthem. majus folio in minores lacinias diviso.

Chrysanthemum Creticum 2. Clus. hist.

an Chrysanthemum, quod crudum edunt in Lemno insula, Bellon.

an Chrysanthemum quod *μαλινά* vocatur & à rusticis editur, Belli epist. 1. ad Clusium.

Chrysanthemum alpinum.

I. Chrysanthemum alpinum incanum folijs laciniatis.

Chrysanthemum alpinum 1. Clus. pan. & hist.

II. Chrysanth. alp. folijs abrotani multifidis.

Achillæa montana Artemisiæ tenuifoliæ facie, Ad. Lob. ico.

Achillæa montana, Lugd. Tab.

Ageratum ferulaceum, Lugd.

Chrysanthemum alpinum 2. Clus. pan. & hist.

III. Chrysanth. alp. fol. longis tenuiter incis.

Chrysanthemum alpinum 3. Clus. pan. & hist.

Buphtalmum.

I. Buphtalmum, Tanacetum minoris folijs.

Buphtalmum, Trag. Matth. Lac. mille folijs

folio Chrysanthemi flore, Ad. Lob. Cast. Lugd.

Cam. Tab. sub Buphtalmo albo, Ger.

Buphtalmus & Chrysanthemum, Gesn. hort.

Buphtalmus qui & crispula herba, Amato.

Buphtalmum vulgare, Clus. pan. & hist.

Chamæmelum chrysanthemum, Fuch.

Cotula lutea, sive tertia, Dod.

Chrysanth. Cord. in Diosc. Tur. tenuifol. Eyst.

Chrysanthemum verum, Ges. col.

After Atticus, Cord. hist. ico.

Cotula non foetida, Lon.

II. Buphtal. fl. luteo subtus purpurascens.

Buphtalmum Narbonense, Clus. Pan. & hist.

Buphtalmum tenuifolium Narbonense, Lob.

obs. descript.

Buphtalmum verum, Dalech. Lugd.

Buphtal. flore purpurascens, Cam. in Matth.

III. Buphtalmum cotulæ folio.

Buphtalmum alterum folio & facie cotulæ

foetidæ, Ad. Lob. ico.

Buphtalmum alterum Penæ, Lugd.

IV. Chry.

IV. Chrysanth. fruticosus subcandidum.
Chrysanthemum alterum ex Sicilia, Cæs.
Bupthalmum, Camer. in Matth. icon. verum,
Tab. Ger.
Chrysanthemum primum, Cæs.
V. Bupthalm. lanuginos. folijs millefolij.

an Dioscoridis?

Chrysanthemum Valentinum, Clus. Hispal.
pan. & hist. Lob. ico. Ger.

Bupthalmum tenuifolium Narbonense, Lob.
ob. quoad icon.

Chrysanthemum Hispanicum, Tab.

CHAMÆMELVM ET COTVLA.

Anthemis Dioscoridi, lib. 3. cap. 15. 4. αὐθεντ Theoph. 7. hist. 13. dicitur & χαμαιμελον, quod mali odorem habeat, Plinio, lib. 22. cap. 21. cui & Anthemis.

Genera plura Theophrasto: at Dioscoridi & Plinio tria, flores autem distantia: flores in medio aurei, orbiculato ambitu candidi & λευκάνθημος: melini & χενόανθημος: aut purpurei, & propriè ἡγάνθημος vocatur.

I. Chamæmelum vulgare, Leucanth. Diosc.
Chamæmelum (Parthenii 3. species) Brunf. Lac.
Cæs. Cast. Thal. Tab. Ger.

Chamæmelum Romanum flore multiplici,
Cam. in Matth. Tab. Eyf.

Chamomilla Amato 3. & vulgaris Trag. Lon.
Chamæmilla Ang. Chamæmelon, Thal.

Chamæmelum Anglicum flore multiplici, Ger.

Chamæmelum Leucanth. Fuch. Gefn. hort.
Chamæm. fyl. Dod. gal. vulgare Gef. hor. Dod.
& arvense Cam.

Floribus variat, qui altero globosus albus, ut apices lutei non conspiciantur: in altero adhuc conspiciuntur: est 3. & 4. species, Tab. aliquando flores latitudine Ducatum Ungaricum exæquant.

Chamæmelum vel Anthemis vera, Gef. hor.
Anthem. Tur. Cord. in Diosc. Matth. Gef. col.

VI. Chamæmel. luteum capitulo aphylo.

Anthemis vulgarior sive Chamæmill. Ad. Lob.
Chamæmelum fylv. Matthiol. & Dod. utriusque figura posita, Lugdun.

Chamæmelum Chrysanthemum, Dod. gal.
Chamæmel. Chrysanth. odoratum, Eid. post.

II. Chamæmelum nobile sive Leucanthemum odoratus.

Anthemis Chrysanthemum herbariorum, Ad. Lob. Lugd.

Parthenium Diosc. & nobilis Chamom. Trag.
Chamæmelum Leucanthem. Dod. gal. Tur.

Chamæmelum hort. alterum, Gefn. hort.
Chamæmelum luteum odoratum, Eid. ap.

Leucanthemum odoratum, Dod.
Chamæmel hortenfe, Gef. hor. vel nobile, Eid.

Chamæmelum nudum odoratum, Ger.

Chamæmel. leucanthemum odoratum, Dod.
Parthenium nobile, Eid. ap.

Chamæm. inodor. & fœtidum, sive COTULA.

Chamomilla nobilis, Lon.

VII. Chamæmelum inodorum.

Anthemis, sive Leucanth. odorati, Roman. Ad.
Anthemis seu Leucanthemis odorata, Lob.

Cotula, Brunf. Tab.
Chamomilla fatua, & 4. Trag.

Anthemis Leucanthemos, Lugd.
Chamæmel odorat. Ital. simplici flore, Cam.

Bupth. Fuch. Er. Cord. majus, Cord. in Diosc.

Chamæm. Roman. Tab. Ger. fl. simplici, Eyf.

Cotula non fœtida, Dod. gal. Gef. ap. Lugd.

III. Chamæmelum leucanthemum Hispanicum magno flore: quod. i. est in Prod.

Cotula inodora, Ad.

IV. Chamæmelum Chrysanthemum Hispanicum odorat: quod 2. in Prod.

Cotula alba non fœtida, an Melandrium Plinij, Dod. post.

V. Chamæmelum nobile flore multiplici.

Solo odore à Chamom. vulgari distinguitur.

an Leucanthemum Plinij, Ang.

VIII. Chamæmelum fœtidum.

Leucanthemum niveum Anglorum flore multiplici, Ad. Lob. ico.

Parthenion lephophyllon Hippocratis.

Chamæmel. leucanth. odorat. multiplex, Dod.

Cotula fœtida, Parthenij 4. species Brunf.

Anthemis leucanthemon nivea Angl. flore multiplici, Lugd.

Chamomilla 2. & fylv. Trag.

Cotula fœtida, Dod. gal. Er. Cordo (cui & caninum anethum Germ.) Lac. Gefn. hort. Guil.

Lon. Lob. ico. Lugd. Cast. Cam. Eyf.

Parthenium, Fuch. Ad. Tab. primum, Tur.

Bupthalmum minus, Cord. in Diosc.

Cotula alba, Dod.

Κυανάνθημος, Parthenium vel virginea, Lob.

Chamæ

Chamæmelum album seu fœtidum, Thal. Pyrethrum alpinum, Gesn. hort.
 Cora vulgo, Bupthal. Diosc. Gal. & Plinij, Cæs. Leucanthemum alpinum, Clus. pan. & hist.
 Flore pleno, aliquando etiam in agris reperi- X. Chamæmelum Leucanthemum inca-
 IX. Chamæmelum alpinum. (tur. num Hispanicum minus: quod 3. in Prod.

SECTIO SECUNDA
 ABROTANVM; ARTEMISIA; AMBROSIA;
 BOTRYS; ABSINTHIUM.

ABROTANVM EJVSQVE SPECIES.

Aβρότανος Dioscoridi, l. 3. c. 29. sic dictum Nicandri interpreti, *Αὐτὸ τὸ πρὸς ἑλὺν ἀλόνει ἢ ἀπὸ τοῦ χαλκοῦ*: *ἢ ἀπὸ τοῦ ἀλόνει*: Hoc est, quod conspectu tenerum, molle & delicatum appareat: aut quod gravem, acrem, & diffusilem halitum spires.

Genera duo Theoph. urbana, 6. hist. 1. & agrestis, 6. caus. 24. Dioscoridi semina & mas. Sic Plinio l. 21. c. 7. mas, Abrotanum campestre: semina vero, montanum. At Dioscoridi semina, Chamæparissus id est, pumila Cupressi nomine, Plin. l. 24. c. 15. donasse videtur.

I. Abrotanum latifolium arborefcens.

Absinthium del Comasco, Ang.

Abrotanum femina arborefcens, Dod.

Absinthium arborefcens, Lob. Lugd. Tab. Ger.

II. Abrotanum latifolium inodorum.

Abrotanum inodorum, Lob. Lugd. Ger.

Absinthium inodorum & inspidum, Dod. ico.

Abrotanum latifolium, Tab.

Artemisia tenuifolia 2. Clus. hist. ico.

III. Abrotanum mas angustifolium majus.

Abrotanum mas, Brunf. Dod. cui etiam 2. &

minus, Matth. Lac. Gesn. hort. Corn. Ad. Lob.

Cast. Lugd. Tab. (sive masculum majus) Cam.

Franco, Ger. Eyf.

Abrotanum primum & minus, Trag.

Abrotanum vulgare mas, Fuch.

Abrot. nigrum seu mas, Cord. in Diosc. & hist.

Abrotanum mas Diosc. montanum Plinij, Cæs.

Abrotanum mas vulgare montanum femina

nostras forte, Colum.

Abrotanum femina, Dod. gal. Ang.

IV. Abrotanum mas angustifol. maximum.

Abrotanum majus, & 2. Trag.

Abrotanum magnum camphoratum, quibus-

dam Incensaria, Cam.

Abrotanum mas magnum, Franco.

Abrotanum mas vulgare magnum in hortis

cultum, Colum.

V. Abrotanum mas angustifolium incanum.

Abrotanum mas minus, Tab.

an Abrotanum mas incanum, Colum.

VI. Abrotanum mas angustifolium minus.

Abrotanum tertium, Dod. gal.

Abrotanum odoratum humile, Eid. Lugd.

Abrot. odorat. humile dense fruticosum, Lob.

Abrotanum humile, Tab. Ger.

VII. Abrotanum campestre.

Abrotanum syl. vel 4. Trag.

Ambrosia, Lac. Lon. Cast. altera, Matth. Lugd.

Cam. tertia, Tab.

Ambrosia tenuifolia, Lob.

Artemisia leptophylla, Gesn. hort.

Artemisia tenuifolia, Dod. Thal. 3. Clus. hist. def.

Artemisia 3. Diosc. leptophyllon, Ad. Lob. ico.

Abrotanum campestre, Tab. Ger. (Lugd.

Duplex est: nam alteri cauliculi sunt albi-

cantes, alteri rubentes: illud

Artemisia tenuif. 1. vel incana, Clusij in Pan. at

secunda in hist. hoc vero, 2. vel purpurascens, E.

jusdem in Pan. at in hist. tenuif. 3. esse viderur.

VIII. Abrotanum campestre incanum Car-

linæ odore: in Prodomo descriptum.

an Artemisia tenuifolia, 1. Clus. hist.

Abrotanum femina vulgi.

I. Abrotanum femina folijs teretibus.

Chamæparissus Plinij, Trag. Fuch. Eric. &

Val. Cord. Dod. gal. Tur. Gesn. hort. Lon.

Santolina, Ang. prima, Dod.

Abrotanum femina, Brunf. Matth. Lac. Ad.

Lob. Cast. vulg. 1. Clus. hisp. & hist. Lugd. Tab.

Ger. Cam. in Matth. Eyf.

Santonium minus, Cord. hist.

Centonia, Gesn. hort.

Polium, Theoph. Diosc. & Arabum, Colum. Sancto.

Santolina vulgo, aliis Crespolina, Cæs.
Absinthium marinum, Tab.

II. Abrotanum fœmina flore majore, folijs villosis & incanis.

Santonium majus, Cord. hist.

Santolina altera, Dod.

Seriphium Diosc. abrotani fœm. facie, Ad. Lob.

Seriphium verum Penæ Lugd.

Absinthium marinum 1. Tab.

Abrotanum fœmina 3. Clus. hist.

Polij altera species major, Colum.

III. Abrotanum fœmina folijs Ericæ, vel

Santolina 3. Dod. (Sabinæ.)

Chamæcyparissus Dalechampij, Lugd.

Unguentaria Lutetianorum.

IV. Abrotanum fœmina folijs Cupressi.

Abrotanum peregrinum Cupressi folijs, Ad.

Santolina 4. Dod.

V. Abrotanum fœmina Sabinæ folio.

Hujus Lobelius in observationibus meminit.

VI. Abrotanum fœmina repens canescens, Santolina 5. Dod.

VII. Abrot. fœmina folijs minus incanis.

Abrotanum fœm. 2. Clus. hist.

Abrot. fœm. folijs magis viridibus, Cam. hort.

Polij altera species non ita incana, Colum.

VIII. Abrotanum fœmina viridis.

Abrotanum fœm. Salmantic. 2. Clus. hisp. at

6. in hist.

IX. Abrotan. fœm. folijs rorismarini majus.

Abrotanum fœmina Salmanticensis prima, Clus. hisp. at 4. in hist.

X. Abrotanum fœmina folijs rorismarini minus.

Abrotani fœminæ Salmanticensis 1. altera species, Clus. hisp. & Abrot. fœmina 5. Eid. hist.

ARTEMISIA EJVSQVE SPECIES.

A *Ἀρtemisia* Dioscoridis, l. 3. c. 127. sic dicta ab *Artemisia* Maufoli Caria Regis uxore, qua hanc sibi, ut loquitur Plin. l. 25. c. 7. adoptavit, cum antea *naphêris* id est, *Virginalis*; quod virgo Dea illi nomen dederit, vocaretur: quare Apulejus etiam *naphêris* dici affirmat. Sunt qui ab *Artemide* Ilythia cognominatam putent, quoniam privatim seminarum malis, quibus ægreus, id est, Diana præest, medeatur.

Genera duo Diosc. proposuit: in quibusdam vero codicibus Græcis, ut Marcelli, Goupylij, Assulani, Saracenii, sequitur & aliud caput de *Artemisia*, quod spurium videtur: quare Ruellius, in sua interpretatione omisit. Marcellus Virgilius, ut adscritum damnavit: Cornarus, ut supposititium ex textu Latino removit: non immerito, cum nec apud Galenum, Oribasium, Aeginetam, Aëtium, nec apud Serapionem, de tertia specie quidquam legatur, qui tamen simplicia ex Dioscoride enumerant. Sic Plinio genera duo, alterum folijs latioribus, alterum tenuioribus.

I. *Artemisia vulgaris* major.

Artemisia, Parthenij 8. species, Brunf.

Artemisia, Trag. Ang. Matth. Lac. Cord. in Diosc.

Amat. Gesn. hort. Ad. Cam. communis, Dod. gal.

Artemisia vulgaris, Tur. Clus. hist. Thal.

Artemisia major, Cord. hist.

Artemisia latifolia, Fuch. Lon. Dod.

Artemisia mater herbarum, Lob. Ger.

Artemisia 1. vulgaris, Lugd.

Artemisia vulgaris, & *Artemisia* altera poly-

clonos dicta, Diosc. Cæs.

Artemisia rubra & alba, Tab.

Variat colore caulis & floris: una, caule & fl.

rubro purpurascens, seu subpurpurascens: altera, caule ex viridi albicante, vel subpallente spadiceo: hinc apud Tab. & Ger. figuræ duæ.

II. *Artemisia vulgaris* minor.

Artemisia minor, Matth. Cast.

Priore minor est & unum tantum caulem producit.

III. *Artemisia montana*.

Artemisia leptophyllos montana, Lugd.

IV. *Artemisia polysperma*.

Artemisia monoclonos quorundam, alijs *Ambrosia*, Lugd.

an *Ambrosia* 2. Tab.

AMBROSIA.

A *Ἀμβροσία* Dioscorid. lib. 3. cap. 120. *Artemisia* subjicit, Veteribus τὸ τὰν θεῶν βῆμα, id est, Deorum cibis dicitur, quod mortales eam non edant: vel quod, qui eam ederint, immortales evadant, ita eximia fragrantia gratia, etiam Dijs expetita. Sunt qui *Ambrosiam* Dioscorid. *Conyzam* Hipp. de morbis mulieb. & *Artemisiam* secundam Plinij velint.

S

Ambro-

I. Ambrosia maritima.

Conyza Hippocratis, Ang. ut quidam nominant; Gef. hort. Cam. (Gef. hor.

Ambr. quibusd. dicta, Artemisiæ forsan species, Ambrosia sativa hortensis, Lob.

Ambrosia, Dod. Ad. Cæf. Cam. prima, Tab.

Ambrosia hortensis procerior, Lugd.

Artemisia monoclonos, Eid.

Plerunque ramosa est, rarius unicaulis; hinc duæ figuræ in hist. Lugd.

II. Ambrosia campestris repens.

Ambrosia, Matth.

Ambrosia spontanea strigosior, Lob.

Ambrosia prima Matthioli, Lugd.

Coronopus Ruellij, Dod. gal. Gef. hor. Lugd.

Coronopus repens, Lob. Lugd. Tab. Cam.

Cornu cervi alterum repens, Dod.

Pseudoambrosia, Nasturtium verrucarium quibusdam, Cam. in Matth.

Carara, Cæsalp.

BOTRYS.

Botrys Diofcoridi l. 3. c. 130. quam Cappadoces Ambrosiam, alij Artemisiam vocant: Botrys Plinio l. 27. 4. 1. quam l. 25. c. 7. cum Artemisia confundit: sic dicta à semine, quod racematim ramulis adnascitur.

I. Botrys Ambrosioides vulgaris.

Botrys, Trag. Matth. Fuch. Tur. Ang. Dod. Lac.

Amat. Ruell. Cord. hist. Gef. Ad. Lob. Cast. Cæf.

Lugd. Tab. Cornaro. Ger. Cam. cui & Patientia Italorum.

Botrys Artemisia Turcica, Eyf.

Botrys, altera Ambrosiæ species, cujus semen Amomum officin. quibusdam, Cord. in Diofcor.

II. Botrys Ambrosioides Mexiocana: cujus semen Parote Mexiocanæ nomine missum, in horto D. D. Plateri, feliciter Anno 1619. & sequentibus crevit.

III. Botrys Chamædryoides.

Chamæcyparissus agrestis & Chamæpitys altera Diofcoridis, Trag.

Chamædrys altera, Matth. Cast. Lugd. Thal.

Chamædrys foemina, Dod. gal. Tur. Cæf. Lugd.

Cam. Ger. vera foemina, Fuch. ico.

Trixago vera, Lon.

Chamædrys laciniatis folijs, Lob.

Chamæpitys altera, Dod.

Chamædrys minima, Lugd.

Iva moschata, Tab.

Aiuga, vel Chamæpitys multifidis fol. Clus. hist.

ABSINTHIUM EJUSQUE SPECIES.

Absinthium Diofcoridi l. 3. c. 26. Sic dictum quasi ἀνίσθη Comici, quasi impossibile propter insignem amarorem, ὅθεν αὐτὸ τὸ πικρὸν οὖμα ἀνίσθηται: unde & πικρὸν ἄνθος, intensa amaritudine.

Genera tria Diofcoridi, Ponticum, Marinum sive Seriphium, & Santonicum, & Galeno & Plinio lib. 27. cap. 7. Theophr. 9. hist. 18. Absinthij in Ponto provenientis nomen tantum meminit.

Absinthium Ponticum.

I. Absinthium Ponticum, seu Romanum officinarum, seu Diofcoridis.

Absinthium, Brunf. Matth. Cord. in Diofcor. & hist. Lon. Cæf.

Absinthium Pontic. Ruel. legitimum, Bellon.

Absinth. vulgare, Trag. Fuch. ico. Lac. Gef. Guil.

Ad. Lob. Cast. Tab. Lugd. seu Rom. Pontic Eyf.

Absinthium commune, Tur. Gefn. Cam. quod Ponticum Trincavellæ dicit.

Absinthium nostrum rusticum, Thal.

Absinthium Santonicum, Dod. gal.

Absinthium majus & vulgare, Clus. pan.

Absinthium latifolium, Dod. Ger.

II. Absinthium Ponticum montanum.

Absinthium commune minus, Gef. hort.

Absinth. mont. Cam. in Matth. seu Roman. Tab.

Absinthium tenuifolium pont. Galeni, Ger. ico.

Absinthij alterum genus, tale quale Ponticum

traditur, Cæsalp.

Simile vulgari, nisi quod exilicra omnia, & amaritudo gratior.

III. Absinthium pont. Creticum grati odoris.

Absinthium in Græcia communissimum, quod ἀνίσθη vocant, Ang.

Absinthium Ponticum Belli, quod ἀνίσθη non ἀνίσθη in Græcia vocatur: ut ad me Honorius

Belli, & scripsit, & plantam misit, ut in Appendice Phycopinacis & sub l. in Prod. videre est.

IV. Absinthium Pontic. tenuifolium incanum.

Abrotanum minus & i. Trag.

Abrotanum foemina, Fuch. à Cordo existimat.

Absinthij genus potius, Gef. hor. Lon. Lugd.

Abrotanum album, sive foemina, Cord. in Diofcor.

Absinthium Santonicum, Ruel. Cæf.

Absinthium Pontic. Matth. Fuch. ico. Dod. gal.

Fuchij Gef. hor. append. Guil. Lug. Tab. vulgare, Clus. pan. & hist.

Absin-

Abſinthium Roman. Meſuei, Tur.

Abſinthium tenuifolium, Dod.

Abſinth. Galatium Sardonium Dioſc. Ad. Lob.

Abſinthium Romanum vulgare, Cam.

Abſinthium Ponticum album, Eyſt.

Hoc medium eſt inter Abſinthium & Abro-
tanum, & eſt duum generum : 1. planè inca-
num : 2. cauliculis purpureſcentibus, folijs ſu-
pina parte viridioribus.

V. Abſinth. Pont. tenuifolium Auſtriacum.

an Abſinth. Pont. Trident. herbarior. Lob. Lug.

Abſinth. tenuifol. Auſtriacum, Cluſ. pan. & hiſt.

Abſinthium Seriphium, Dod.

an Abſinthium Nabathæum Avicennæ, Tab.

an Abſinthium tenuifol. ſeu Romanum, Ger.

VI. Abſinth. Pontic. repens vel ſupinum.

Abſinthium ſupinum, Gefn. hort.

Abſinth. Pont. ſupinum Herbariorum, Lob. ob.

Abſinthium repens, Tab.

Abſinthium marium latifolium, Ger. ico.

VII. Abſinth. inſpidū abſinthio vulgari ſimile.

Abſinthium inſpidum, Gefn. hort. Lob. ob.

an Abſinthium dulce, Cluſ. hiſt.

Abſinthium inodorum, inſpidum, vel ſatuum,

Dod. deſc.

Abſinthium Seriphium ſive maritimum.

I. Abſinth. maritimum Lavendulæ folio.

Abſinth. marinum ſive ſeriphium, Matth. Lugd.

Abſinthium Seriphium, Lac.

Abſinthium maritimum Volmaro, Gefn. ap.

an Abſinthium Seriphium, Amat.

Abſinthium marinum, Tur. Cæſ.

Artemiſia marina, Ad. Lob. Lugd. Tab. Ger.

Artemiſia folio Lavendulæ, Cluſ.

Abſinthium anguſtifolium, Dod.

Seriphia Paludio, Lugd.

(Eyſt.)

Abſinth. latifol. marin. aromatico odore, Cam.

Hoc folijs ludit, ſuperioribus in aliquot laci-
nias diviſis, potiſſimum ſi in hortos transfera-
tur : & hujus peculiaris figura habetur, nomine

Artemiſiæ marinæ folijs ſuperior. incifis, Lob.

Artemiſia marina Lobelij, Lugd.

Abſinth. anguſtifolij ramul. folijs ſciſſis, Dod.

Abſinthij marini Patavini, Cluſ. pan. & hiſt. ubi

ſcribit ab Artemiſia folio Lavend. differre.

Artemiſia marina minor, Tab.

an Abſinth. latifol. rarius Artemiſiæ folio, Col.

II. Abſinthium Seriphium Germanicum.

Abſinthium Seriphium, Gefn. hort.

Abſinthium marinum Miſnenſe, Seriphium

Belgic o ſimile, Cluſ. pan. & hiſt.

III. Abſinthium Seriphium Belgicum.

Abſinthium Seriphium ſeu marinum, Ang.

Abſinthium Seriphium, Dod. gal. Lugd.

Abſinth. Seriph. vulg. perperam Dioſc. Lob. ico.

Abſinthium Seriphium, Dod. deſcript. vulgo

dictum, Cam. in Matth.

Abſinth. marinum ſive Seriph. in Belgicis &

Anglicis maritimis, Cluſ. pan. & hiſt.

IV. Abſinthium Seriphium Gallicum.

Abſinth. Seriphium tenuifolium Monſpelienſe.

Joh. Bauhino lib. de Abſinth.

Abſinth. Seriph. vulgo dictum, Cam. in Matth.

Abſinth. Seriph. Narbon. Cluſ. pan. & hiſt. Dod.

Abſinthium Santonicum.

I. Abſinthium Santonicum Judaicum.

Abſinthium Santonicum, Scheha Arabum, un-

de ſemen lumbricorum colligitur, Rauvv.

Scheha Arabum, Lugd. ap.

II. Abſinth. Santonicum Alexandrinum.

Abrotanum mas, Ang.

Semen Sanctum ſive ſementina, Matth. Semen

Sanctum, vel contra, Ad. (& Semen Zedoariae,)

Lob. Lugd. Caſt.

Abſinthium Seriphium, Alexandrinum ſe-

men, aut Zinae ſemen, Cord. in Dioſc. & hiſt.

Sementina, Dod. Tab. (cui & Santonicū vulg.)

Santonicum, Semen Sanctum, Lon. (Ger.)

III. Abſinthium Santonicum Ægyptiacum.

Abſinth. Seriphium Ægyptium, Matth. Lugd.

Abſinth. aliud peregr. ſive Ægyptium, Ad. Lob.

Abſinthium Ægyptium, Dod. Tab. Ger.

IV. Abſinthium Santonicum Gallicum.

Abſinthium Xantonicum vulgare, Lob. ob.

Abſinthij Santonici ſpecies, Cam. in Matth.

Abſinthium montanum.

I. Abſinthium Seriphium mont. candidum.

Abſinthij genus, in Valeſia herba alba dicta, &

Abſinthium Seriphium ſœmina, Gefn. hort.

Abſinthium album è Valeſia, Eid. ap.

Abſinth. externum & ſpurium primum, Dod.

Abſinthium Santonicum nonnullis, Cam.

II. Abſinth. alpin. incanum : quod 2. in Prod.

Abſinthium alpinum 2. Ponæ in Baldo Ital.

an Abſinthium parvum & incanum quod Gef-

nero humile, Cam.

Abſinth. pumilum Camerarij, Cluſ. Pan. & rar.

III. Abſinth. alpinum candidum humile :

quod 3. in Prodr.

IV. Abſinth. alpinum umbelliferum latifol.

Abfinthium album capitulis squarrosis, florib.
 albis, umbella Achilleæ montanæ, Lob. ob.
 Abfinthium album, Lob. ico. Tab. Ger.
 Abfinthium album capitulis scabris, Lugd.
 Abfinthium Alpinum seu umbelliferum flor.
 albis, Pona in Balde.
 Abfinth. alp. umbelliferum, Clus. pan. & hist.
 Abfinthium pannonicum flore albo, Cam.
 Abfinthium umbelliferum, Clavenæ, Pharma-
 copæi Bellunenſis.

Hujus varietatē, sub 4. in Prod. exhibuimus.
 V. Abfinthium umbelliferum hortense.
 Abfinth. umbellifer. alterum Italicum, Lob. ob.
 VI. Abfinthium alpinum umbelliferum re-
 nuifolium & minus.
 Abfinthium 3. alp. umbelliferum, Pona Ital.
 VII. Abfinthium montanum Chamæmeli
 flore magno.
 Abfinthium montanum abrotani fœminæ flo-
 re, Colum. in Phytobas.

SECTIO TERTIA.

ACHILLEA SIVE MILLEFOLIUM TERRE-
 STRE; MILLEFOLIUM AQUATICUM SIVE VIOLA
 AQUATICA; CONSOLIDA REGALIS; FVMARIA;
 CHELIDONIA; AQUILEIA; NIGELLA.

ACHILLEA SIVE MILLEFOLIUM.

Millefolium χιλιόφυλλον, à foliorum multitudine, recentioribus triplex est, majus, minus, & aquaticum. Majus ἀχιλλεύς, ἢ ἀχιλλεύς οὐλοῦντος Dioscoridis, lib. 4. cap. 36. censetur, cui umbellam floribus candidis & aurum emulantibus (addit interpres & purpureis) tribuit: quin & Achilleam, odore multo & medicato, dicit: quare Achilleam Dioscoridus, Tanacetum minus censetur. At Achillea, ab inventore Achille, Chironis discipulo nomen habet, Plin. lib. 25. cap. 5. Minus verò τετρακτύς ἢ χιλιόφυλλον, Millefolium Stratiotes, Eidem, lib. 4. cap. 103. quod floribus parvis & candidis esse scribit. Aquaticum ipsi, lib. 4. cap. 113. ἀνδροειδὲς, Millefolium, quod folijs sit plurimis fœmulo similibus.

Plinius Achilleas sideritides plures habet: cujus prima eadem est cum Dioscoridis: secunda ἀνδροειδὲς Dioscoridis; tertia, Sideritis Heraclea, prima Dioscoridis: quarta & quinta, Sideritis Heraclea Cratæa, & tertia Dioscoridis: sexta, Sideritis secunda Dioscoridis.

Millefolium terrestre.

I. Millef. max. umbellâ alba: quod 1. in Prod.
 II. Millefolium vulgare album.
 Millefolium album, Brunf. flore albo, Eyst.
 Millefolium vulgare, Trag. Gesn. hort.
 Stratiotes 2 Ang.
 Stratiotes terrestris, Eric. Cord.
 Stratiotes millefolia, Fusch. Lac. Cast.
 Militaris, sive Millefolium flore albo, Ad.
 Stratiotes major, Lugd.
 Millefolium terrestre majus, Cord. hist. Tab.
 Achillea, Dod. gal. Lon.
 Millefolium Stratiotes, Cord. in Diosc.
 Millefolium sive Achillea, Dod.
 Millefolium, Thal. Cam. majus, Cæf.

III. Millefolium purpureum majus: quod
 5. in Phytopinace & 2. in Prod.
 Millefolium majus, Marth.

Millefolium rubro flore, Clus. hist. Eyst.

IV. Millefolium vulgare purpureum minus.
 Millefolium vulgare flore diluti ruboris, Trag.
 Millefolium minus, Matth. parvum, Cæf.
 Millefolium flore purpureo, Ad.
 Millefolium terrestre purpureis floribus, Lob.
 Millefolium purpurei floris, Dod. purpur. Tab.
 Millefol. rubro colore, Clus. hist. fl. rubro, Ges.
 Stratiotes millefolia minor, Lugd.

V. Millefolium incanum Creticum.
 Stratiotes millefol. Hon Belli ep. 2. ad Clus.
 In Phytopinace sub 8. at in Prod. sub 3. des-
 cripsimus.

VI. Millefolium alp. incanum carneo flore.
 Millefolium rubrum, Gesn. hort.
 Millefolium alpinum, Clus. pan. & hist.
 an Millefolium purpureum minus sive 5. Tab.

VII. Millefolium tomentosum luteum.
 Stratiotes

Stratiotes vel militaris millefolia, Dod. gal.
Helichrysum Italicum Matth. Cam. Lugd.
Stratiotes lutea, Clus. hisp. Lugd.
Stratiotes millefolia flavo flore, Clus. hist.
Millefol. minus sive Stratiotes Chiliophyllos,
Dodon.
Millefolium luteis floribus, Gesn. hort. Cam.
Millefolium luteum, Ad. Lob. Tab. Ger.
Tanacetum lanuginosum, Lugd.

Millefolium aquaticum.

I. Millefol. aquat. umbellat. Coriandri folio.
Millefolium aquaticum, Matth.
Millefolium aquaticum alterum Coriandrifo-
lium, Ad.

Stratiotes Millefolium aquaticum, Lugd.
Folij Coriandri & umbella subpurpu-
scent, necdum videre licuit.

II. Millefolium aquaticum umbellatum
capillaceo brevique folio.

Myrioph. Matth. Lac. Cast. prius Matthioli,
Lugd.

Millefolium aquatile, Dod.

Myriophyllum aut Maratriphyllum palustre,
Ad. Lob.

Myriophyllum alterum, Cæs.

Millefolium, Lon. Ger. Tab. cui & Fœniculum
aquaticum.

III. Millefol. aquat. f. osculis ad folior. nodos.

Myriophyllum aquat. minus, Clus. pan. & hist.

IV. Millefolium aquat. seu Viola aquatica,
caule nudo.

an Potamogeton Castoris apud Plin. l. 26. c. 5.

Myriophyllum alterum, Matth. Lac. Lugd.

Stratiotes fluviatilis, Gesn. hort.

Viola aquatilis, Dod. palustris, Ger.

Myriophyllum, Cæs. equisetifolium fluviatile,
Ad. Lob. ob.

Fœniculum aquaticum 2. Tab.

V. Millefol. aquat. equisetifol. caule nudo.

Myriophyllum equisetifol. palustre, Lob. ico.

Viola aquatilis altera ico. Dod.

Viola palustris, Lugd.

Sunt qui cum priore idem velint: at illud
folio latiore, hoc vero angustiore multo est.

VI. Millefolium aquat. folijs abrotani, ra-
nunculi flore & capitulo.

Alga prima, Trag.

Alga palustris & fluviatilis, Gesn. col.

Millefolium maratriphyllon tertium, flore &
semine ranunculi aquatici Hepaticæ facie,
Lob. ico. Ger.

Fœniculum aquaticum 3. Tab.

Millefolium aquat. flore albo, Clus. hist.

Ranunculus tricophyllum aquaticus mediolu-
teus, vel

Ranunculus aquat. fœniculaceus *τρυφύλλος*,
Colum.

VII. Millefolium aquat. folijs fœniculi ra-
nunculi flore & capitulo.

Myriophyllum maratriphyllon palustre alte-
rum, Lob. ico. ubi flores omittuntur, nec capi-
tula rectè exprimentur.

Fœniculus aquaticus Dalech. Lugdun. figura
imperfecta.

Myriophylli species coliculis fluitantib. Thal.
Peucedanum aquaticum, Tab.

Ne quis hoc cum præcedenti, vel cum Ra-
nunculo, aquatico folio capillaceo, confundat:
nam ab illo folijs longissimis, floribus quadru-
plo majoribus: ab hoc, quod Ranunculo & ro-
tunda & capillacea sint folia: & flos minor.

VIII. Millefol. aquat. pennatum spicatum.
an Alga 3. Trag.

Hoc, quemadmodum & subsequens in Mat-
thiolo & Tab. ac pro 4. & 5. in Prodro mo ad-
dita figura, descripsimus.

IX. Millefol. aquaticum cornutum majus.

X. Millefolium aquaticum cornutum mi-
nus, necdum descriptum.

XI. Millefolium aquat. lenticulatum.

Lentibularia, & Meon aquaticum, Gesn. col.

Millefolium aquat. flore luteo galericulato,
Lob. ico.

Fœniculum aquat. galericulatum, Tab.

XII. Millefolium marinum filicis folio.

Myriophyllum pelagium Cortusij; Clus. hist.

XIII. Stellaria aquatica, Lob. ico.

Fœniculum aquaticum stellatum, Tab.

CONSOLIDA REGALIS, EJVSQVE SPECIES.

Consolidam regalem, Veteres inter flores coronarios reposuere, Hyacinthum nominantes, cujus Diosc.
l. 3. c. 85. in Delphinio altero, quod & Hyacinthum vocetur, meminit. Siquidem Plin. l. 21. c. 11. scribit di-
scurrentes notas inesse, ut Græcarum literarum figura. A. I. inscripta legatur: quod in Consolida regali horrensi
S 3 observat-

observatur, cum in floribus folium sit implicatum, quod in albo characteres habet occultatos, ex virgulis carneis duas literas. A. I. aut tres A. I. A. exprimentes. Delphinium duplex est Dioscoridi, cujus altera species Romanus Buccinum dicitur. Quare si apud Dioscoridem, vox *delphinium* ad flores referatur, tum *Consolida regalis hortensis* designatur erit: at *Consolida regalis segetum*, alterum ejusdem Delphinium.

Variat: est major & minor, utraque flore simplici vel pleno: colore caeruleo pallido, caeruleo intenso, purpureo, incarnato, albo, variegato ex albo & caeruleo.

I. *Consolida regalis hort.* flore majore & simplici.

Delphinium, Dod. gal.

Delphinium 4. & majus, Gefn. hort.

Consolida regalis, Matth. ico. Ang. Cast.

Consolida regalis fativa, Tab. Ger.

Cuminum sylv. alterum, Matth. in prim. edit.

Lac. Lugd.

Consolida regia sive *Calcaris flos recentiorum*,

Ad. Lob.

Flos regius, Dod.

Delphinium elatius flore caeruleo, Clus. hist.

Consolida regalis flore caeruleo majore, Cam.

Flos qui vulgo in Hetruria Fior capuccio, Cæs.

Flores communiter caerulei elegantiss. aut ex caeruleo purpurei, carnei, vel saturati, vel diluti, nivei vel exalbidi, cineracei, purpurei seu violacei: hinc figuræ quatuor.

1. Delph. elatius fl. incarnato, Bry, Svvert.

2. *Consolida regalis* simpl. fl. rubro, Eyst.

3. Delphinium elatius purpureo violaceum, Svvert.

4. Delphinium elatius flore albo, Bry.

II. *Consolida regalis* hort. flore minore.

Calcatrippa, Cord. hist.

Delphinium 2. flore candido, & 3. flore roseo, Gefn. hort.

Consolida regalis flore rubro, Lob. ico.

Consolida regalis fativa, fl. albo: rubro, Tab.

Flos regius flore purpureo, Dod.

Consolida regalis flore incarnato, purpureo albo, Cam.

Delphinium elatius simplici flore, Clus. hist.

Flos caeruleus, cinereus, albus, rubeus, incarnatus.

III. *Consol. regal. fl. majore & multiplici.*

Delphinium elatius pleno flore, Clus. hist.

Consolida regalis flore pleno, Cam.

Flores caerulei, albi, nullo, aut perexiguo, calcari præditi: hinc

1. *Consolida regal. fl. pleno* incarnato, Eyst.

2. *Consolida regal. fl. pleno* purpureo, Eyst.

3. *Consol. regal. multiplici fl. argenteo*, Eyst.

Delphinium elatius albo flore, Bry, Svvert.

4. *Consol. regal. fl. multiplici* cineraceo, Eyst.

5. *Consolida regal. fl. pleno* albo, Eyst.

6. *Consolida regal. fl. pleno* rubro, Eyst.

7. *Consol. regal. multiplici* incarnato fl. Eyst.

8. *Consol. regal. multiplici* violaceo fl. Eyst.

IV. *Consolida regalis arvensis.*

Consolida regalis, Brunf. Lac. Gefn. hort. Cast.

Consolida regia, Trag. Fuch. Lon. Thal.

Chamæmelum eranthemum, Fuch.

Buccinum & Delphinium alterum, Dod. gal.

Segetum *consolida regia* strigosior tota, Lob.

Flos regius 2. vel sylv. Dod.

Anthemis eranthemos, sive *Consolida regalis*,

Cuminum sylv. Gefn. hort. (Lugd.

Delphinium sylv. Eid. vulgare, Clus. hist.

Consolida regalis arvensis, Tab. sylvestris, Ger.

Consolida regalis flore caeruleo minore, Cam.

Flore est caeruleo, albo, candicante, rubro &

dilutius rubente, violaceo, & hoc est

Consol. regal. arvensis fl. simpl. violaceo, Eyst.

Consolida regalis fl. variegato.

Delphinium arvense flore versicolore, Clus. ap.

alt. ad l. 6.

Flores quidam tam simplices quam multiplices media parte caerulei: altera parte suaviter rubentes, vel caeruleis punctis notati: sic partim caerulei, partim albi: & in eadem planta flores varij coloris, ita ut vix bini flores ejusdem coloris conspiciantur: hinc

Delphin. elatius fl. albo caeruleo distincto, Bry.

Delphinium elatius purpureo viol. distincto, Bry.

Delphinium elatius pleno variegatum, Svvert.

V. *Consolida regalis vulgaris fl. multiplici.*

Delphinium humilium sive vulgare pleno flore,

Clus. hist.

Consolida arvensis fl. rubro pleno vel suaver-

bente, Eyst.

VI. *Consolida regalis latifolia parvo flore.*

Delphinium Dioscoridis, Imperato.

In Phytopinace sub 5. & in Prodromo, in

Matthiolo quoque & Tabernæmontano, figu-

ra adposita descripsimus.

FUM A-

FUMARIA EJUSQUE SPECIES.

Fumaria, maxims Diosc. l. 4. c. 110. eò quod herba succus oculis inditus, instar sumi oculos molestando, lacrymas moveat. Genera: Diosc. 1. flore purpureo, meminit: at Plin. l. 25. c. 13. Capnos duplex est: prima, quæ pes gallinæ vocatur, & altera Capnos fruticosa, illam Fumariam bulbosam, hanc vero Capnon Diosc. censemus.

Fumaria non bulbosa.

I. Fumaria officinarum & Dioscoridis.
Fumus terræ, Brunf. Cam. Thal.
Fumaria, Trag. Matth. Fuch. Cord. in Diosc. Gef.
hor. Dod. Lon. Cæf. Lugd. 1. & 2. flore albo, Tab.
Capnos, Ang. Ad. Lob.
Fumaria major, Cast. ico.
Fumaria purpurea & alba, Ger.
Flos coloris purpurei violacei, pallefcantis,
albi: alia circa Monspelim, folijs tenuissimis
floribus albis reperitur.

II. Fumaria viticulis & capreolis plantis vi-
cinis adherens.

Fumaria phragmites, Dod. gal. Lugd.
Fumaria altera, Cæf.
Flosculi candidi, cæruleo colore aliquando
distincti, circa Monspelim in sepibus ad Fron-
tignanum: at circa Neapolim flosculis subfla-
vis, in summitate nigricantibus.

III. Fumaria minor tenuifolia.

Capnos minor, Ad.
Capnos tenuifolia, Clus. hisp. & hist. Lob.
Fumaria minor, Cast. ico.
Fumariæ species Myconi, Lugd.
Fumaria tenuifolia, Tab. Ger. Eyst. fl. niveo.
Fumus terræ seu Fumaria tenuifol. Hisp. Cam.
Fumaria rubra tenuifolia, Eyst.

Variat floris colore, hilari purpura rubet, est &
variegato, ex rub. albo, viridi & luteo: cauliculis
modo surrectis, modò procubentib. & caducis.
Similem Montispeffuli observavimus, quam
Fumariam nobilem vocant.

Fumaria minor, Ad.

IV. Fumaria minor folio oblongo capillaceo.

Fumaria altera tenerior Syriaca, Cam.
Selterays nomine ex Syria D. Paludan. attulit.
an Capnos Cret. florib. candidis fuscâ maculâ,

V. Fumaria lutea. (Clus. hist.)

Fumaria corydalis, quibusdam Split, Matth.

Fumaria montana, Gef. hor. Tab.

Fumaria phragmitis altera, Eid.

Fumaria lutea montana, Ad. Lob. (cui & Cheli-
donium capnites Aëtij) Lugd. Ger.

Split vulgo, Cæf.

Corydalis, Cast. Cam. (hæc est

Florib. commun. luteis, aliquando candidis, &

Fumaria fl. albis, Ad.

Fumaria Illyrica alba, Tab.

VI. Fumaria claviculis donata.

Capnos Plinij & phragmites, Dod. gal. Gef. hor.

Capnos alba latifolia & Splith album quorun-
dam, Lob. Lugd.

Fumaria altera, Dod.

Capnos altera Belgica albo flore, Clus. hist.

Folij latioribus & angustioribus variat, flo-
ribus est albis & dilute admodum rubentibus.

Fumaria latifolia major & minor, Tab. Ger.

Fumaria Clematites & Clematis minim. Cam.

Fumaria bulbosa.

I. Fumaria bulbosa radice cava major.

Capnium sive Fumaria phragmitis, Aëtio.

Aristolochia rotunda, Brunf. Eric. Cord.

Aristolochia rotunda vulgaris, Trag. Fuch. (cui

& Pistolochia) Gef. hor. Cam.

Hyacinthus 3. candidus & purpureus, Trag.

Fumaria altera, Matth. Cast.

Capnos phragmitis, Tur.

Pistolochia Fuchij, Apios species videtur, Lac.

Aristolochia phragmites, Gef. col.

Capnos chelidonia, Lon.

Capnos sive Capnium phragmites major, & Pes

gallinæ, Cord. in Diosc.

Chelidonia phragmitis altera, Cord. hist.

Radix cava major, Dod. Cast. Clus. hist.

Radix cava herbariorum, Ad. Lob. Clus. pan.

Fumaria bulbosa, Lugd.

Lentopetalum genus quibusd. haud planè ineptè,

Lentopetalon alterum, Cæf. (Guil.

Chelid. capnites quorundam rad. pertusa, Thal.

Aristolochia vulgaris flos purpureo, Eyst.

Est major & minor: huic folia angustiora, illi

paulo latiora, sed solum loci ratione differunt.

Variat colore floris albo, pallido, subflave-
scente, rubro dilutiore, vel egregiè rubente:

quod si flos minor sit, saturatius rubet, & pro
mascula habetur: si major, languidioris colo-
ris. Figuræ 8. apud Tab. & Ger.

Fumariæ bulbosæ purpureo flore nomine, qua-
tuor: totidem flore albo.

Viridi flore Lobelius observavit, & nomine

Radicis cavæ viridi flore, in iconib. proposuit.

Radix

Radix cava, Cast.

II. Fumaria bulbosa radice non cava major.

Aristolochia rotunda vulg. radice solida, Trag.

Arist. rot. altera species radice solida, Gef. hort.

Capnos sive Capniū phragmites min. Cord. in

Chelid. Capnites radice integra, Thal. (Diosc.)

Aristolochia rotunda fl. albo, Eyst.

A prima diff. radice, quæ in illa cava, in hac

solida: dein in illa, folia quæ flores intercedūt,

integra sunt, in hac verò incisa: tum in illa flo-

res pauciores & majores colore variâtes: in hac

minores, copiosiores, eleganti purpura rubêtes;

alterius coloris hæten. non observavi: tandem, nunquam utramque eodem loco reperimus, illa enim pinguiori solo delectatur.

III. Fumaria bulbosa radice non cava minor.

Chelidonia phragmitis r. Cord. hist.

Fabaceâ radice Capnos altera, Ad. Lob.

Radix cava minor. Dod. Cast. Clus. hist. Ger.

Capnos fabacea radice, Lugd.

Fumaria bulbosa seu tuberosa minor, Tab.

Aristol. rotunda vulgaris minima, Cam.

A majore diversa est, & florum herbaceis rud-

mentis variat.

CHELIDONIUM.

XΕΛΙΔΟΝΙΟΝ Dioscoridi l. 2. c. 211 cui χελιδὼν, id est, hirundo avis, nomen imposuit: vel quòd hanc primum invenierit, oculis pullorum excacatorum, visum hæc restituens, ut ex Dioscoride. Plin. l. 25. c. 8. refert: vel ut idem l. 8. c. 27. Chelidonium visui saluberrimum hirundines monstravere, vexatis pullorum oculis eâ medentes: quibusdam sic dictum, quòd in hirundinum adventu floreant, & discesu marcescat. Apud Theoph. 7. hist. 14. Hirundinariam Gaza vertit.

Genera duo Diosc. & Plin. l. 25. c. 8. majus & minus, quæ cum figurâ multum differant: de minore alibi agem.

I. Chelidonium majus vulgare.

Chelidonia, Brunf. major, Ang.

Chelidoniū majus, Trag. Matt. Fuch. Tur. Lac.

Cord. hist. Gef. hor. Dod. Ad. (& Hirundinaria

major) Lob. Cast. Cæs. Lugd. Thal. Tab. Ger.

vulgare, Clus. hist.

II. Chelidonium majus foliis quernis.

Chelid. majus laciniato flore, Clus. hist.

In Phytopinace, Mathiolo, & Tabern. descript.

plimus.

AQUILEGIA.

Aquilegia, quæ quibusdam Chelidonia sylvestris, videtur dicta quasi Aquilina, ob florum mucrones aduncos, ut sunt aquilini ungues Veterum Pothos Costeo; Jafone Theophrasti l. hist. 21. Casalpino: Jovis flos, Dalechampsio in Athenæum: Isopyrum Dioscoridis l. 4. c. 121. Columna: at Gesnero Leontostomum dicitur. Variat porro flore: est communiter majore, rarius minore ex corniculis composito, colorum diversorum, rarius roseo est flore eoque, vel simplici vel pleno.

Aquilegia simplex.

I. Aquilegia sylvestris.

Aquilegia, Treg. Fuch. Lugd. Lon. Cæs. (col-

umbina quibusdam) Ger. fl. cæruleo, Svvert.

Aquileia, Fuch. Er. Cord. Gef. h. Dod. syl. Thal.

Aquileia simplex, Cam.

Aquilina, Matth. Ad. Lob. Cast. Tab.

Isopyrum Dioscoridis, Colum.

Flore est cæruleo, & vix alterius quam puni-

cei coloris, in sylvestribus reperias.

II. Aquilegia hortensis simplex.

Aquilina rubra, Lob. ico.

Aquilina. Cast. alba, Tab.

Aquileia rubra, Ger.

1. Aquilegia fl. albo simplici, Bry. Eyst.

Aquilegia alba cærulea, Svvert.

2. Aquilegia castanei coloris, Svvert.

Hæc diversorum colorum reperitur, cæruleo, candido, incarnato, rubro, variegato ex cæruleo & purpureo: candido, nonnullis veluti lituris cæruleis aspersis.

III. Aquilegia mont. magno fl. quæ r. in Prod.

IV. Aquilegia montana parvo flore, Thali-

ctri folio: quæ z. in Prod.

Aquilegia pleno flore.

I. Aquilegia hort. multiplex flore magno.

Aquileg. multiflora variegata, Lob. ico. & mul-

tiplici vario colore flore, Eid. pleno f. re, Cam.

Aquileia multiplici flore, Dod. multiplex, Ger.

Aquilina pleno flore, Clus. hist. multiplex sive

4. 5. 6. 7. & 8. Tab.

Flos cæruleus, violaceus, cinereus, blandè

vel saturè rubens, albus, ex albo cæruleo, vio-

laceo variè mixtus, maculatus.

1. Aquil-

1. Aquilegia fl. cæruleo pleno, Eyst.
2. Aquilegia fl. albo pleno, Eyst.
3. Aquilegia fl. pleno incarnato, Eyst.
4. Aquilegia flore purpureo, Eyst.
5. Aquilegia flore rubro, Eyst.
- Aquilina flore rubro, Bry. Svvert.
6. Aquileia variegata, Bry.
- Aquilegia fl. variegata duplici, Svvert.
- II. Aquilegia hort. multiplex flore parvo.
- A priore floris magnitud. & pullo colore differt.
- III. Aquilegia hort. multiplici flore inverfo.
- Aquilina plenis multiplicib. flor. Lob. ico. Lug.
- Aquilina inverfa multipl. albo colore, Lob. ico.
- Aquilina pleno inverfo flore, Cluf. hift.
- Aquilegia inverfa, Cam.
- Aquilina 9. Tab.
- Aquilina carnei coloris, Bry.
- Aquilegia alba, Svvert.

- Aquilegia cærulea inverfo flore, Eyst.
- IV. Aquilegia flore roseo multiplici.
- Aquilina pleno roseo flore, Cluf. hift. Bry.
- Floris color communiter cæruleus, est & albus, rarissim. carneus five blandè rubens: vel albus nigris punctis aspersis: hinc
1. Aquilegia stellata flore purpureo, Eyst.
 2. Aquilegia stellata rubescens, Eyst.
 3. Aquilegia stellata flore violaceo, Eyst.
 - Aquilegia stellata cæruleo violacea, Svvert.
 4. Aquilegia stellata flore albo minutissimis nigris punctis ornata, Eyst.
- V. Aquilegia degener virescens: & Cam.
- Aquilegia degener virescens. Lob. ico.
- Aquilina degener, Cluf. hift. Bry.
- Aquilina 10. Tab.
- Aquilegia stellata rosea, Svvert. (rascens.
- Flos vel viridis omnino, vel ex viridi purpu-

NIGELLA SEU MELANTHIUM, ejusque species.

Nigella, à nigro seminis colore communiter dicta, Dioscorid. l. 3. c. 93. *Μελάνθηρον* est: de qua Theoph. 7. hyst. 9. Plinio l. 20. c. 17. *Githex Græcis*, alij *Melanthion*, alij *Melauspermon* vocant, & quod odoratissimum & nigerrimum, optimum est.

Genera: Dioscorides & Veteres unius meminere: nobis, sativa est & sylvestris: Sativa, simplici & pleno, magno & parvo flore: semine nigro, subflavo, luteo.

- I. Nigella arvensis cornuta.
- an Melanthium & Gith Dioscoridis.
- Nigella sylv. & 2. Trag.
- Melanthium sylv. Fuch. Dod. Ger.
- Cuminum syl. alterum, Fuch. ico. Cord. in Diof.
- Melanthium sylv. alterum, Matth. Cast. Lugd.
- Nigella sylv. altera, Dod.
- Melanthium capitulis reflexis aquilegiæ, Lob.
- Nigella cornuta, Cord. hift.
- Nigella vulgò dicta, Cæs.
- Nigella sylv. Gesn. hort. Lon. Cam.
- Melanthium agreste, Tab. arvense, Cluf. hift.
- Meminit Tab. Melanthij agrest. alterius, quod folis capitulis magis reflexis, à priori differat.
- II. Nigella latifolia flore majore simplici cæruleo: quæ r. in Prod.
- Melanthium Hispanicum majus, Eyst.
- III. Nigella angustifolia flore majore simplici cæruleo.
- Nigella Damascena, Trag. Cord. hift.
- Nigella, Cord. in Diof.
- Nigella hort. altera, Euch. Lon.

- Melanthium five Nigella, Ad.
- Melanthium sylv. Matth. Lac. Lob.
- Melanth. sylv. quod Damascenum cognominatur, Cluf. hift.
- Melanth. sylv. prius Matthioli, Lugd. qui duas figuras habet.
- Melanthium Damascenum, Dod. Tab. Cam.
- Melanthium Damascenum alterum, Fuch. ico.
- Melanthium sativum flore simplici, Eyst.
- Isopyrum, quod Matth. Durantes, Lugd. & Taber. pingunt: nil aliud censemus, nisi quod folia Anisi infernè sint adpicta, quo Dioscoridis Isoporum exprimere videatur.
- IV. Nigella flore majore pleno cæruleo.
- Nigella flore majore & numerosioribus folijs, Suneg. Egyptijs, Alpino.
- Melanthium Damascenum pleno flore, Cluf. hift. Eyst.
- V. Nigella flore minore simplici candido.
- Nigella hort. Trag. sativa, Lon.
- Melanthium sativum, Matth. Lac. Dod. Cast. Lugd. Tab.

T

Melan-

Melanth. i. Fuch. ico. hortense primum, Eid. fol.
Melanthium sive Nigella Romana odora, Lob.
Git sive Nigella Romana, Tur.
Nigellæ alterum genus, Cord. hist.
Melanth. Ger. sativum simplici flore, Clus. hist.
Nigella, Ges. nostra, Ang. altera, Cæs.
Melanth. Damascenum semine pallido.

Semine est nigro, aliquando pallidè flavente: semine luteo in horto habuimus: rarius candido reperitur.

VI. Nigella flore minore pleno & albo, Cardamomi 3. species, & Nigella citrina, Lac. Nigella citrina, Ad. flore albo multip. Lob. Lug. Nigella flore candido, Cæs.
Semen ex Oriente adfertur, inter Cardamomi

genera, & Nigella citrina dicitur, Cæs.
Melanthium citrinum multiflorum, Taber. sub Damasceno, Ger. ico.
Melanthium pleno flore, Clus. hist.
Melanth. sive Nigella flore pleno, albo, Cam.
Nigella peregrina flore multiplici, Eyst.

VII. Nigella Cretica.
Melanthium simplici flore, Creticum, Clus. hist.
Hujus descriptionem in Phytopinace sub 6. in Prod. sub. 2. & in Matthiolo cum figura exhibuimus: in Tabern. nostro figura sub titulo Nigellæ flore pleno, malè posita fuit.

VIII. Nigella Cretica folio fœniculi.
Melanthium peregrinum sive Creticum, Pona in Baldo Ital.

SECTIO QUARTA. UMBELLIFERÆ.

CUMINUM; FOENICULUM; ANETHUM; MEUM; PYRETHRUM; FERULA; THAPSI; TURPETUM; PEUCEDANUM;
Daucus; Pastinaca tenuifolia; Gingidium; Chærophyllyum; Scandix;
Caucalis; Apium; Sison; Sion,

CUMINUM.

Kύμινον Dioscoridi l. 3. c. 68. Theoph. 7. list. 4. at Plinio l. 19. c. 8. & l. 20. c. 14. & 15. Cuminum.

Genera: Dioscoridi sativum est, cui Æthiopicum, quod Hippocrates regium vocat, præfert: secundum locum tenet Aegyptium, reliqua sequuntur. Est & sylvestre: alterum, capitulis in cacumine rotundis: alterum, quod à singulis floribus, cornicula in sublime erecta promit. Theophrasto genera plura sunt: quare Plinio l. 20. c. 15. Sativum est & sylvestre, Æthiopicum & Africanum: at l. 19. c. 8. alterum sylvestre rusticum vocatum, alijs Thebaicum: Æthiopicum, Africanum, palma est: quidam huic Aegyptium præferunt.

I. Cuminum semine longiore.
Cuminum sativum, Brunf. Trag. Matth. Lac. Cord. hist. Lob. Cæs. Lugd.
Carninum, Tur. Lon. Ad.
Cumin. Officin. Cumini syl. i. genus Dios. Cæs.
Cyminum, Ang. Cord. in Diosc. (cui & Cyminum Romanum) Tab. sativum, Cam.
Cuminum Æthiopicum, Carnabadium Cæsi Bafsi & Myrepsij, Guil.

II. Cuminum semine rotundiore & minore.
Cuminum dulce Melitenisibus.
Hujus plantam non vidim⁹: at cum Dalecham-pij in Plin. l. 20. c. 15. notus legissemus, ex Melita duplex Cuminum, ut pote acre & dulce adferri: & apud Megiserū in Melitæ descriptione, idem invenissemus, ejus nomine ut haberemus labo-

ravimus: quare, utriusq; semen è Melita insula transmissum fuit: alterum oblongum, acuminatum, coloris sordidi, graveolens & sapore acris, cui Cimonagero, i. e. Cuminum syl. inscriptum erat: quod cum Cymino Æthiopico officinarum convenit. Alterum verò multò minus, Aniso simile, candicās, gustus lenioris & subdulce, quod nomine Cimonagero dulce, missum. Apud Melitenenses copiosè feritur, ad panem condiendum & ad mercaturam cum eo exercendam.

III. Cuminum sylv. capitulis globosis.
Cuminum sylv. i. Matth. Lugd. Cæs.
Cuminum sylv. Ang. Dod. Ad. Lob. ico. Ger. Lago chymeni, id est, lepore cubile in insula Lemno, Bellon.
Cym. syl. five erraticum, Tab. syl. globos. Cam.
FOENI-

M Agathos Dioscoridi, l. 3. c. 81. ἀπὸ τῆς ἀραιότητος, à marcescendo, quod ejus cum inaruerit, ad condienda plurima, multus usus sit. Plinio, l. 19. c. 9. Feniculum anguibz gratissimum, ad condienda plurima cum inaruit: & l. 20. c. 23. Feniculum nobilitare serpentes, gustatu senectam exuendo, oculorumq; aciem succo ejus resciendo. Latinis Feniculum, quod satum magno cum sanore semen reddat: vel potius Græcorum imitatione, quod quasi senum in hyemes arefactum ac marcidum reponatur.

Genera: Dioscoridi est sativum, sylvestre, quod ἰννοῦ ἀγαθόν & duplex est: alterum semine magno, Cathrisimile: aliud semine Coriandri. Idem Plinius, l. 20. c. 23.

Recentioribus est vulgare sive sativum, dulce, rotundum, & erraticum, sive Hippomarathrum.

I. Feniculum vulgare Germanicum.

Fenicul. Brunf. Trag. Fuch. Dod. gal. Tur. Cord.

in Diosc. Tab. commune. Gef. hor. vulgare, Ger.

Fenicul. syl. cujus semen exilius & acrius, Cæf.

Feniculum nostrum vulgare, quibusdam Hip-

pomarathrum putatum, Cam. hort.

Huic accedit Mediolanense, quamvis vul-

gato Germanico gratius sit.

Variat foliorum colore: nam commune fo-

lijs est virentioribus, altera subnigricantibus,

rubentibus, alijs non differens: quare

Feniculum 1. & 2. facit Dodonæus.

II. Feniculum vulgare Italicum semine ob-

longo gustu acuto.

Fenicul. Matth. Lac. Cast. vulgare, cujus semen

pallidum sive luteum oblongum, Lugd.

Feniculum acre, Ang.

III. Feniculum dulce.

Feniculum dulce, Matth. Lac. Ang. Gefn. hort.

Ad. Cast. Ger. desc.

Fenic. 3. Dod. solo sapore à primo distinctum.

Fenicul. sive Marath vulgatius dulce, Ad. Lob.

Fenicul. hort. semine crasso in rotunditate ob-

longo, Cæf. quod anno secundo in sylv. transit.

Fenicul. dulce semine majore, gustu anisi, Lugd.

Feniculum Romanum cujus semen pallidè lu-

teum, Tab. quod tertio anno in comunet transit.

Feniculum Italicum fortè hort. veterum, quod

etiam in nostrum transit. Cam. ep. Matth.

Feniculum majus, Eid. hort.

Hoc semine est vel rotundiore, quod Roma-

num & Florentinum dicitur: vel in rotundi-

tate oblongo, quod omnium gratissimum &

dulcissimum, & Bononia adfertur.

IV. Feniculum semine rotundo minore.

Feniculum rotundum, Tab. vulgare, Ger. ico.

A vulgato sapore & odore non differt, sed

humilior est, umbella candida, semenque vul-

gari minus & Carui forma.

V. Feniculum sylvestre.

Feniculum erraticum, Matth. Lac. sponte vi-

rens in agris Narbonensium, Adv.

an Hippomarathrum, Ang.

VI. Hippomar. Creticum: de quo in Prod.

an Hippomarathrum cujus semina magna ca-

chrysimilia, Hon. Belli ep. 2. ad Cluf.

VII. Chaa, herba in Japonia, ex cujus pul-

vere decoctum preciosum parant, & hospitib.

dignioribus propinant: & olla in qua hujus

herbæ decoctio facta, in eo apud ipsos precio,

in quo apud nos Adamantes sunt: Lincot. par.

2. Ind. Orient. cap. 28.

A N E T H U M.

A Nether Dioscorid. l. 3. c. 67. ἀπὸ τοῦ ἀνέθου, quod cito crescat: Theoph. 1. hist. 18. cui 7. hist. 4. plura ejus genera, quæ non recenset. Plinio l. 20. c. 18. Anethum.

I. Anethum hortense.

Anethum, Brunf. Trag. Matthiol. Fuch. Tur.

Dodon. Cord. in Dioscorid. Gefn. hort. Ang.

Lac. Ad. Lob. Cast. Lon. Cæf. alp. Lugd. Tab.

Cam. Ger.

Abinthium dulce, Punde. Monach. in Mef.

Toxites.

II. Anethum sylvestre majus.

Aneth. syl. grandius sativo, folijs feniculi Cæf.

III. Anethum sylv. minus: in Prod. desc.

M E U M.

M ἢ ἐν ἀθλαμάντων ἢ ἀθόν, Meum Athamant. Diosc. l. 1. c. 3. Similiter à Plinio, l. 20. c. 23. nominatum, Mef. scribit, in Italia non nisi à Medicis feritur, & ijs admodum paucis. Duo genera ejus (Macedo-
nicum scilicet & Hispan. non quidem ea duo diversa genera sunt: ceterum ijs in locis plurimum gignitur: hæc

addit ex Dioscoride Dalechampsius in notis) nobilius, Athamanticum vocant, illi, tanquam ab Athamante inventum; hi, quoniam laudatissimum in Athamante (monte Phthiotidis Thessaliae) reperiatur.

I. Meum folijs anethi.

Daucus Creticus, Trag. Fuch. vel alpinus, Gef. col. Lob. ico.

Meum, Matth. Ang. Gefn. hort. Lac. (cui & Anethum sylv.) Dod. Ad. Lob. Cast. Cæsalp. Lugd. Tab. Cam. Ger.

Libanotidis i. genus, & Fœniculus porcinus, Dod. gal.

Seseli Creticum, Fuch. ico. Lon.

Tordylion, Cord. in Diosc. & hist.

Daucus, Cast, ico.

Meum vulgare tenuifolium, Clus. hist.

II. Meum Dauci Cretici facie.

Meum aliud, Lugd.

III. Meum alpinum umbella purpurascens. Muttellina vulgo in alpinis, Caros vel Daucus alpin. videtur, Gef. hor. & frac. Cam. ep. Matth. an Daucus montanus, Clus. pan. & hist.

IV. Meum latifolium adulterinum.

Meum secundum, Matth. ed. secunda.

Meum spurium alterum Italicum, Lob. Lugd.

Meum adulterinum, Tab.

PYRETHRUM.

Pyrethrum Diosc. l. 3. c. 86. ab igne nomen habet, ob radicis ejus fervorem igneum. Salivaris Romanis, quod mansa Salivam eliciat. Apud Plin. l. 28. c. 9. Pyrethri nomen solum habetur.

I. Pyrethrum flore bellidis.

Pyrethrum, Brunf. Trag. Fuch. Tur. Dod. Lac.

Pyrethrum Germanicum, Gefn. hort.

Pyreth. alter. Matth. Lugd. Cæf. Cam. primum,

Pyrethrum majus, Lon. verum, Cast. (Tab.

Pyrethrum Officinarum, Ad. Lob. Ger. Eyst.

II. Pyrethrum umbelliferum.

Fœniculum montanum, Trag.

Pyrethrum verum, Matth. Lugd.

Pyrethrum Italicum, Gefn. hort. ap.

Pyreth. alterum, Ad. Lob. Cast. Tab. sylv. Ger.

an Pyrethrum, Cæf.

Saxifragæ species, Dod. 8.

Pyrethrum Dioscoridis i. Cam.

Umbella variat, quæ alba: at Patavino in horto lutea, longioribusque folijs, collegimus.

III. Pyrethrum folijs anethi.

Pyrethrum Gesneri, Lugd.

FERULA.

Narthecia Diosc. l. 3. c. 91. νάρθηκας ἢ νάρθηκον, Theoph. 6. hist. 2. id est, Gazæ interprete, Ferula & Ferulago. Plin. lib. 13. cap. 22. Ferula.

Genera duo Ferula Plinio: Nartheca Græci vocant, in altitudinem assurgentem. Nartheciam vero semper humilem: & Ferula sine dubio est Thapsia, sed sui generis &c. Et l. 20. c. 23. Ferula, quæ ab uno caule dividitur in cacumine, fœmina putatur.

I. Ferula fœmina Plinij.

Ferula, Matth. Ang. Tur. Lac. Cord. in Diosc.

Gefn. hort. Lon. Ad. Lob. Dod. Cast. Lugd. Tab.

Ferula mas, Cæf.

Libanotis prima Diosc. ferulacea, Gefn. hort.

II. Ferulago latiore folio.

Ferulago, Gefn. Dod. Cam.

Ferula galbanifera, Lob. Lugd. Tab.

Ferula fœmina, Cæf.

Quibusdam Narthecia Theoph. & Thapsia

Dioscoridis.

III. Ferulago tenuiore folio.

Narthecium Theoph. Ferulago Gazæ, Lugd.

Ferulago, Tab.

THAPSIA.

Thapsia, quod in Thapso, ejus nominis Insula primum inventa, Diosc. lib. 4. cap. 157. quæ tota natura Ferula similis: meminere Thapsia Theoph. 9. hist. 8. & Plin. l. 13. c. 22.

I. Thapsia maxima latissimo folio.

Thapsia 3. Clus. hisp. & hist.

II. Thapsia latifolia villosa.

Thapsia latifolia, Clus. hisp. Tab.

Thapsia 1. Clus. hist.

Seseli Peloponense majus, Lob. peloponense ut putatur, Dod.

Seseli peloponense i. Tab. 1

Seseli peloponense folio cicutæ, Ad. Lugd.

III. Thapsia folijs libanotidis foetidissima.

Tuero, Clus. hisp.

Thapsia 4. Clus. hist.

IV. Thapsia fœniculi folio.

Thapsia Diosc. Ad. Lob. Lugd.

Thapsia

Thapsia 2. vel tenuifolia, Clus. hisp. & hist.

Thapsia angustifolia, Tab. tenuifolia, Ger.

V. Thapsia carotæ folio.

Thapsia, Matth. Ang. Lon. Lug. Cast. Cæs. cui & Turbit album Mesuei.

Thapsia major, Cord. hist.

Thapsia vera & Turbith montis Gargani, Gef. hort.

Thapsia vulgaris carotæ effigie, Ad. Lob.

An hæc Ferula Sagapenifera.

Huj. radix sæpè pro Costo, magno errore venditur, uti supra inter Costi genera ostensum fuit.

TURPETVM.

Turbith vox Arabica est, ab Avicenna & alijs usurpata, quàmvis aliqui à turbando deducant, quòd propter magnam violentiam, purgando corpus turbet. Duplex est, aliud Arabicum, aliud Indicum. Arabicum, Mesueo 2. simpl. est radix herbæ, folia Ferula minoræ ferentis & lacteo succo turgentis: qua sanè causa, cur alij Pityusæ, alij Alypi, nonnulli Tripolij Græcorum radicem esse voluerint: cujus genera varia Mesueo, domesticum, sylvestre, magnum, parvum, album, nigrum & flavum. Indicum, radice non est magna, nec longa, caule hedere modo per solum extenso, digiti crassitudine: folijs & floribus Althea similibus, cujus tantum caulis pars inferior juxta radicem gummosa, utilis est, Acofta, Frag. Dodoneo ex Garzia monentibus. Quare hoc ab eo, quo in Officinis vulgo utuntur, longe aliud est, monente etiam Clusio in Garziam. Idcirco inter se differre volunt, Turbith Avicenna, & Turbedh aut Tarbadh.

I. Turpetum Arabum, seu Turbit Officin.

Turbit Mesuæi, Matth.

Turbitum sive Turbit Arabum, Cord. hist.

Turbith Alexandrinum, Ad. Lob. ico. Ger. Cast.

Tripolium Diosc. si Serapioni credimus, nil aliud est quam Turbith, Cord. in Diosc.

Turpetum Mesues, tithymalli myrsinitis radix, Bras. at Fuch. Thapsiæ radix.

Turbith. Off. & Hispaniæ officinæ, Thapsiæ radice pro Turpeto legitimo utuntur, & multis per Europam locis, Scammoneæ radicem concisam pro Turpeto legitimo ostendunt, Clus. in Turpetum, Tab.

Addit Fragosus Turbit aliud genus, à paucis annis in Officinis usitatum, quo vocitent de la Tierra, quod quarundam arundinum radicem esse dicant.

II. Turpetum repens folijs Altheæ, vel Ind. Turbith Garziæ, Acoftæ, Trag. Dod.

III. Pseudoturpetum Garganicum.

Turpetum, quod potius Pseudoturpetum dixeris, ex Gargano Apuliæ monte duplex, unum de Thapsiæ, alterum de Pityusæ radicibus, impostores concinnant, Garz.

Turbith ex Apulia, turbith non est, sed ex latarijs, & secundum aliquos Thapsia, Acoftæ.

PEUCEDANVM.

Peucoedon & Dioscorid. l. 3. c. 92. Theoph. 9. hist. 14. et si sint qui velint, nomen ab amaritudine sortitum esse, tamen à pinnis, quæ Lat. Pinus, dictum videtur, cum hujus folia cum Pini folijs similitudinem quandam habeant: unde & Pinnastellum aliquibus nominatur. Peucedanum Plin. lib. 25. c. 9.

I. Peucedanum majus Italicum.

Peucedanum, Matth. Ang. Lac. Lugd. Cæs. Cast.

Peucedanum Italicum, Tab.

Peucedanum majus Italicum, Lobel. Lugd.

majus, Ger.

Peucedanum folijs longioribus, Dod.

II. Peucedanum Germanicum.

Peucedanum, Trag. Fuch. Dod. Cord. in Diosc.

& hist. Gefn. hort. Tur. Ad. Lob. (cui & Fœniculum porcinum) Lon. desc. Lugd. Ger. Tab. cui & cauda porcina.

III. Peucedanum minus.

Saxifraga 3. Matth. Lugd. Cast.

Saxifragum, Lac.

Peucedani facie pusilla planta, Lob. ico.

Peucedanum Pannonicum, Clus. pan. & hist.

DAUCVS.

Δαυκ & Diosc. lib. 3. cap. 83. Daucus, Daucum, & Daucium Latinis.

Genera tria Diosc. primum Creticum folijs fœniculi: alterum apio sylvestri simile: tertium folijs Coriandri. Diocles verdè, l. 3. de salub. quartum addidit nempe Staphylinum. Plin. l. 25. c. 9. ait. Dauci genera quatuor, Petronius Diodorus fecit, cum sint differentie duæ: probatissimum in Cretæ fœniculi similitudine: alterum folijs

folijs Coriandri: si tertium genus facere libeat, est simile Staplylino, quod Pastinacam erraticam appellant. Idem, lib. 19. cap. 5. Pastinaca quartum genus, quam nostri Gallicam vocant, Græci verò Daucon, cujus genera etiam quatuor fecere. De Dauco Theophrasti capite sequenti.

I. Daucus folijs foeniculi tenuissimis.

Daucus 1. Matth. Lugd.

Daucus, Lac.

Daucus Cretensis verus Diosc. Ad. Lob. ico. Ger.

Daucus Creticus, Cast. desc. Gesn. Tab.

II. Daucus alpinus multifido longoque folio, sive montanus umbella candida.

Daucus Creticus, Gesn. hort. Cam. ep. Matth.

& hort. Clus. pan.

Daucum montanum, Cæs.

Variat aliquantum: nam qui in Baldo, folijs est brevioribus compactioribus: qui verò in Helvetiorum alpib. & monte Wasserfall/ longioribus & rarioribus: & hujus Gesn. in ap. meminit, quem cum eo in Baldo eundem, aut certe similem, & earundem virum scribit.

III. Daucus mont. multifido breviq; folio. Saxifraga Pannonica, Clus. pan. & hist.

IV. Daucus montan. multifido folio Selini femine.

Selinum mont. pumilum, Clus. pan. & hist.

Oreoselinum, Tab. ico. Ger. tertium, Tab. fol.

V. Daucus mont. apij folio major.

Daucus 2. Trag. (cui & Sefeli 2.) Matth. Lugd.

Dauci 3. genus, Fuch.

Libanotidis alterum genus, Dod. gal. Lugd.

Libanotis nigra Dodonæi, Gesn. hort.

Sefeli peloponense, Fuch. ico. Gesn. hort. Cam.

Elaphoboscum nigrum, Lon.

Saxifraga Venetorum, Ad.

Daucus Selinoides 2. Ad. Lob.

Sefeli pannonicum 2. Clus. pan. ico. 2. montanum, Eid. hist. ico.

Libanotis nigra, communiter Cervaria nigra, Thal.

Libanotis Theoph. nigra, Tab. Ger. 1

Varietas: 1. est folijs pallide virentibus & splendentibus. 2. folijs latioribus, forte ob culturam, quam Pseudo-costum Cortusius nominabat. 3. folijs minus divis, supina parte dilutius virentibus & aliquantulum splendentibus. prona subcinereis, quam Cervariae nigrae nomine, Lipsia D. Jungermannus misit.

VI. Daucus mont. apij folio minor.

Apium mont. & Oreoselinum nigrum, Gesn. hort.

Dauci secundi Selinoidis varietas, sive Selinoides Cordi, Lob. obs.

an Daucus Selinoides latifolius, Cord.

an Apium sylvaticum, Thal.

VII. Daucus mont. apij folio albicans.

Seli 2. mont. pannonicum, Clus. hist. desc.

Sefeli peloponensis Jenensium nomine, D. Jungermannus misit.

VIII. Daucus mont. apij folio flore luteo: qui 1. in Prodromo.

IX. Daucus prat. apij folio: qui 2. in Prod.

X. Daucus campestris apij folio.

Dauci 2. genus Dalechampi, Lugd.

An fortè Pimpinella Saxifraga.

XI. Daucus petroselinii vel coriandri folio. Bunium Dalechampi, Lugd.

XII. Daucus Cret. nodosus umbella lutea.

Daucus 3. Cret. Belli, Ponæ & ep. 1. ad Clus.

XIII. Daucus pratensis millefolij palustris folio.

Daucus prat. Dalechampi, Lugd.

Hic folijs & umbellâ, quæ tamen alba est, cum Millefolio aquatico Matthioli convenit, folijs tamen inferioribus, Coriandro similibus, exceptis.

PASTINACA.

Σταπύλινος Diosc. l. 3. c. 59. fortè à colore uvæ nigricantis, cujus coloris, unius radix est: qui sylvestris, in cujus umbella candida medio, exiguum quid coloris purpurei, cernitur: & etiam sativi meminit. Δαῦκος Theophrasto (Pastinacam Gazæ vertit) 9. hist. 15. cui Daucus specie Lauri colore croci apud Archades nascitur: & in Patrensi agro præstantior ceteris: huic vis calefactoria est, radix nigra: & c. 22. Daucum agro Spartensi Achajæ laudatissimam referunt: naturâ calefactoriam, radice nigram.

Pastinace (quæ à pascendo dicta videtur, cum corpus alat) nomine, Latinis quatuor plantas significari, Plin. l. 19. c. 5. ostendit: Pastinacæ, inquit, unum genus agreste, spontè provenit. Staphylinus Græcè dicitur: alterum seritur radice, vel semine: est & quartum genus in eadem similitudine Pastinacæ, quam nostri Gallicam vocant, Græci verò Daucon: at l. 20. c. 5. Staphylinus, pastinacam erraticam appellant.

Duplex

Duplex est *Pastinaca*, tenuifolia & latifolia: detenuifolia tam sativa, quàm sylvestri nunc: de latifolia, sectione quinta.

- I. *Pastinaca tenuifolia* syl. Dioscoridis, vel
Daucus Officinarum.
Daucus agrestis, Gal. de alim.
Pastinaca erratica, Plinio, Fuch. Cord. in Dioscorid. Tab.
Staphylinus sylv. Trag. Dod. gal. Cæs.
Pastinaca sylv. Matth. Lac. Lon. Cast. Lugd. syl.
tenuifolia, Dod. Ger.
Daucum Officin. usitatus, Ad.
Pastinaca sylv. genuina Diosc. Lob.
Pastinaca 2. Tur. 4. Plinij, Cam.
Dauci 3. genus, Dod. gal. Thal.
Daucus vulgaris, Clus. hist.
 Differt magnitudine & parvitate: sic & ratione umbellæ, in cujus medio aliquando macula purpurea, subnigræ, aliquando crocea: folijs etiam, aliquantulum latioribus, in altera multo tenuioribus: quare Thalius illam, *Daucum* 3. Dodonæi, hanc verò *Daucum* 3. *tenuifolium* nominat.
 II. *Pastinaca tenuifolia* syl. umbella majore.
Pastinaca sylv. daucoides Apula, Col.
 Umbellâ est majore, obscure purpurascens, quæ non in totum, ut in priore, conglobatur.
 III. *Pastinaca* sylv. hirsuta echinato fructu.
Daucus angulosus, Cordi hist.
Daucus hirsutus, id est, hirsuto caule, Thal.
 IV. *Pastinaca* syl. angustifol. fructu echinato.
Pastinaca echinophora Apula, Colum.
 Hanc ad D. Columna accepimus.
 V. *Pastin. tenuif. sativa radice lutea*, vel alba.
Staphylin. sativus & *Daucus domesticus*, Gal.

Staphylinus 1. & 2. Trag. luteus, Dod. gal.
 Sifer, Lac. alterum, Matth. Tab.
 Carota crocea malè Sifer, Guil.
Pastinaca sativa 1. Fuch. sativa flava, Lon.
Pastinaca sativa 1. & 2. Tab.
Pastinaca radicibus luteis, vel albis, Ges. hor.
Pastinaca sativa Diosc. Lob. Cord. in Diosc.
Pastinaca tenuifolia sativa, Dod. Ger.
 Carotta vulgaris radice flava, Ad.
 Carota radice buxei coloris, Cæs. ex albo flavescens, Cast. nostra lutea, Cam.
Pastinaca 3. *Daucus Staphylinus altilis* & hor-
 tensis, vulgo Carotta, Cam. hor.
 Variat solum radicis colore, quæ vel alba, vel pallidè lutea, vel lutea est.

VI. *Pastinaca tenuifolia sativa*, radice at-
 rubente.
Staphylinus sativus Dioscoridi.
Daucus radice nigra, Theophrasti.
Pastinaca sativa, Plinij.
Staphylinus 3. Trag. niger, Dod. gal.
 Carota, Matth. altera, Lugd. radice sanguinei
 coloris, Cæs. radice rubra, Cast.
Pastinaca sativa altera, Fuch. prima, Tur. sativa
 rubens, Dod. Tab. atrorubens, Lob.
Daucus niger Theoph. Carotta vulgaris, Ad.
Pastinaca radicibus purpureis, Ges. hor.
 Been rubrum & album, an *Daucus sativus* &
 sylv. Galeni, Ang.
 Carota Italica radice rubra & alba, Been rubri &
 albi *αντιβαλλιμον* esse volunt aliqui, non malè,
 Camer.

GINGIDIUM

Γυγγιδιον Dioscorides lib. 2. cap. 167. herbam sylvestri *Staphylino* similem dicit: & Plin. lib. 20. cap. 5.
Gingidium similimum *Staphylino*.

- I. *Gingidium folio fœniculi*.
Gingidium Dioscoridis, Ravv. Lugd. ap.
Gingidium Syriacum, Cam.
 II. *Gingidium umbella oblonga*.
 Sefeli, Trag. ico.
 Visnaga, Matth. Ad. Lob. Lugd. Cast. & *Pastin.*
 sylv. major.
Gingidium, Ang. Cord. in Diosc. & hist. Dod.
 gal. Clus. hist. cui & *Visnaga*.
 Sefeli Mafsiliense, Fuch. Dod. gal. ico.

Dauci genus tertium, Fuch. ico.
 Cumini sativi alterum genus, Cæs.
Gingidium alterum, Dod. tertium, Tab.
Gingidium Hispanicum, Ger.
 III. *Gingidium folijs Chærefolij*.
Gingidium, Matth. Lugd. Cast. primum, Tab.
 IV. *Gingidium folijs Pastinacæ latifoliæ*.
Gingidium folijs Bauciæ Syriacum, Lob. Lugd.
Gingidium primum, Dod. secundum, Tab. (&
 latifolium) Ger.

CHÆRO-

CHÆROPHYLLUM.

Cherophyllum Columella habet: an Plinij l. 19. c. 8. sit Carephyllum, quod Paderota Græci vocient, propter brevitatem asserere non licet: & potius ejusdem Anthriscus, lib. 6. cap. 22. sorte Theophr. 7. hist. 7. οὐρανίου, Enthysium Gaza vertit. O'geodivior Dioscoridis quibusdam videtur.

I. Chærophyllum sativum.
Cherofolium, Brunf. Dod. sativum, Trag.
Cerefolium, Matth. Cast. Lugd. vulgare, Ger.
Cerefolium, Ang. Dod. gal. Gef. hort. Lon. Ad.
Lob. (cui Gingidij species) Cæf. Cam. Tab.
Oreofelinum, Ang. & Cæf. putant.
Gingidium, Fuch. Tur. Lac.

II. Chærophyllum sylvestre.]

Dauci sylv. genus, Gef. ap.
Daucus sepiarius, Gef. col.
Anthriscus Plinij, Lugd.
Cerefolium sylv. Tab. Apium sylv. Ger. ico.
III. Cærophyllo nonnihil similis.
Perchepier (i.e. Saxifraga) Anglorum, Ad. Lob.
Scandix minor, Tab. (Lugd.)
Alchimilla montana minima, Col.

SCANDIX.

Sκανδιξ Dioscoridi lib. 2. cap. 168. sylvestre olus est, quod Gingidio subjungit: Theophrast. 7. hist. 8. Plinij lib. 6. cap. 22.

I. Scandix umbella ex apicibus coagmentata.
Scandix, Lugd.

II. Scandix semine rostrato vulgaris.
Pecten Veneris, Matth. Ang. Gef. hor. Ad. Lob.
Cast. Lugd. Cam. Ger.
Scand. Dod. Lac. Cord. in Diof. Gef. h. Cæf. Tab.
Pecten Veneris, & γελοναίς in vulgo dicitur, Hon.
Belli ep. 1. ad Cluf.

III. Scandix Cretica major: quæ 4. in Phytopin. prima in Prod.

IV. Scandix Cretica minor: quæ 3. & 5. in

Phytopin. at. 2. in Prod.
Anthriscus Plinij, Cluf. hist.
Anthriscus vulgo τριμνοδία, quod vulvæ purgamentum significat, cum Venerem excitet,
Hon. Belli ep. 1. ad Cluf.
an Scandix legitima quæ καὶ τριμνοδία quæ comeditur, Eid. l. 1.
Anisomarathrum Apulum, Colum. & Cluf. histor. ap. alt.
an Apium sylv. Dalech. Lugd.
Duplex est odora & inodora.

CAUCALIS.

Kαυκάλις apud Dioscorid. lib. 2. c. 169. Scandicem sequitur, quam aliqui Daucum sylv. nominant. Plinij lib. 21. c. 15. secutus Dioscoridem, inter Olera recensuit.

I. Caulalis maxima Sphondilij aculeato femine.

Caucalis major, Cluf. hist.

II. Caulalis lato apij folio.

Caucalis, Matth. Lac. Cast. Lugd.

an Caulalis, Cord. in Diof.

Daucoides majus, Cord. hist. Thal.

Caucalis vulgatiore, Ad.

Caucalis flore rubro folio latiore, Lob.

Caucalis rubello flore, Cluf. hist.

Gingidium, Cæf.

III. Caulalis arvensis echinata latifolia.

Echinophora major platyphyllos purpurea, Colum.

an Caulalis saturè rubente flore, Cluf. hist.

IV. Caulalis arvensis echinata magno flore.
Lappa agrestis, Trag.

Lappula canaria Plinij, Ang.
Caucal. Dod. (& Daucus sylv.) Gef. hor. Tab. Ey.
Caucalis alia vulgaris, Lugd.
Caucalis albis flor. vulgaris, Lob. Ger. albo flore proximè ad Dioscoridis accedens, Cluf. hist.
Caucalis coronata umbella, Cam.
Tribulus sylv. & Lappa campestris, Lon.
Myrrhis lappa Dalechampi, Lugd.
Dauci genus arvense, Gef. cat.
Daucus αὐανθίνος seu ἐχινός, sive γερβία, naxp minor, Thal.
Echinophora πυνθίνος, an Gingidium Dioscor. Col.

V. Caulalis arvensis echinata parvo flore & fructu.

Caucalis flore minuto, Cam.

an Echinophora 3, leptophyllon purpurea, Col.

VI. Cau-

V I. *Caucalis Monspelica echinato* major, Thal.
gnofructu.
Lappa boaria Plinij, Lugd.
Caucalis secunda, Tab.
Daucus ἐχινάκη, aut *καυκάλια* major, Thal.
Echinophora alt. *asperior* καυκάλια, Col.
 VII. *Caucalis semine aspero* flosculis rubentibus.
Daucoides minor, Cord. hist. Thal.
 VIII. *Caucalis nodoso echinato* semine: quod. 7. in *Phytopin.* at. 1. in *Prod.* & in *Matth.* nostro depictum.

Scandix, Colum.

IX. *Caucalis peregrina* semine rugoso.
Caucalis Hispanica, Cam. Clus. hist.
Gingidio congener, Cæs.

X. *Caucalis tenuifolia montana*: quæ 2. in *Prodr.*

XI. *Caucalis pumila maritima*.

Caucalis pumila, Clus. cur. post.

XII. *Caucalis folio peucedani*.

Caucalis, Anguil. Ad. Lob. tertia, Tab.

Caucalis Anglica, Eid.

Caucalis Penæ, Lugd.

A P I U M.

Σελινον Dioscorides l. 3. capitibus sex 74. & seq. proposuit; hortense, ελαστέλιον, in humidis: ἀγριόσέλινον in montosis: περγαστέλιον in Macedonia: τανωστέλιον: tandem αμύριον in Cilicia proveniens. Theoph. 1. hist. 4. de *Selino* egit, cujus plura esse genera 6. caus. 22. scribit: hæc 7. hist. 4. inter se cum folijs, cum caulibus differunt: aliud enim folio spisso, crispo, densog; aliud rariore, latioreq; cauleq; majore: horum iterum aliud candidi caulis aliud purpurei, aut versicoloris. Plinius lib. 20. cap. 11. de *Apio*, *Hippofelino*, *Eleofelino*, & *Oreo-*
selino: & cap. seq. de *petroselino* & *buselino* egit.

I. *Apium hortense*, sed *Petroselinum* vulgo.
Selinon seu *Apium*, Theoph. & Diosc. *Apium* mas, Plinij.

Petroselinum, Brunf. Trag. Cord. in Dioscor. Anguil.

Petroselinum vulgare seu *fativum*, Lon.
Petroselinum sylv. Fuch. ico. vulgo *Apium* veterum, Gef. hort.

Oreoselinum, Fuch.
Apium hortense, Matth. Lac. Dod. Ad. Lobel. Castor. Ger.

Apium commune, non rectè *Petroselinum*, Gef.
Petroselinum vulgi, *petroselinum* verum *priscorum*, Guil.

Apium domesticum, Cæs. *fativum*, Tab.
Apium fativum vulgare sive *Petroselinum*, Col.

II. *Apium vel Petroselinum crispum*.
Petroselinum crispum, Cam.

Apium hortense crispum, Ad. Lugd.
Apium crispum vel multifolium, Tab. Ger.

Apium fativum Sardum, Col.
 III. *Petroselinum Creticum*.

Agriopastinaca vulgo in *Creta*, Belli ep. 5.
 Duplex est, colore corticis radicum tantum differens: nam unius rufus, alterius niger conspicitur.

Buselinon fortè Plinij l. 20. c. 12.
 IV. *Apium hortense latifolium*.
 an *Apium* verum, Ang.

an *Apium fativum Anglicanum*, Col.

Hoc in *Phytopinace*, Matth. & *Prodr.* descripsimus.

V. *Apium montanum folio tenuiore*.

Petroselinum Dalechampij, Lugd.

an *Petroselini succedaneum*, quod in *Apulia*

Anethum sylv. dicitur, Col.

VI. *Apium montanum folio ampliore*.

Oreoselinum sive *Veelgutta*, id est, *multibona*,

Dodon.

Oreoselinum, Ad. Lobel. (sive *Petroselinum*)

Clus. hist. Ger.

Oreoselinum primum, Tab.

Apium montanum, Cast. Lugd.

Variat ratione loci, nam folijs tenuius divis,

in nostris pratisudis Michelfeldæ reperitur.

VII. *Apium sylv. lacteo succo turgens*.

Apium sylv. Dod. Lugd.

Daucus palustris, Gef. hort.

Olsenichium, Cord. hist. Thal.

Thyselinum Plinij, Lob.

VIII. *Apium montanum nigrum*.

Oreoselinum Parisiensium, Lugd.

IX. *Apium peregrinum folijs subrotundis*.

Selinum peregrinum 1. Clus. hisp. & hist.

Saxifraga tertium, Cæs.

Daucus tertium Diosc. 2. Plinij, Col.

X. *Apium peregrinum cicutæ folio*.

Selinum peregrinum 2. Clus. hisp. & hist.

V

Orco-

Oreofelinum aliud, Lugd.

XI. Apium palustre, & Apium Officinarum.

Apium, Brunf. Fuch. Lon. vulgare, Trag.

Apium palustre, Matth. Fuch. ico. Gef. hor. Lac.

Cast. Lugd.

Apium sativum & palustre, sola cultura differens, Cord. in Diosc. & hist.

Eleofelinum, Tur. Dod. Lob. Ger. spontan. Col.

Paludapium, Ad. Tab.

Apij aliud genus, Cæs.

XII. Apium Macedonicum.

Petrofelinum Macedonicum, Matth. Ad. Lob.

Dod. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Apij alterum genus peregrinum, Cæs.

Daucus secundus Dioscoridis, Col.

XIII. Hippofelinum Theophr. vel Smyr-
nium, Dioscor.

Petrofelinum Alexandr. Trag. Macedonicum
verum, Ger.

Smyrnum, Matth. Cord. in Diosc. Gef. hor. Cast.

Lugd. Cam. Col. qui Dioscoridis vult.

Hippofelinum, Ang. Dod. Fuch. Lac. Cord. hist.

Gef. hor. Ad. (five Olufatrum) Lob. Tab.

Alexander, Tur.

Olufatrum, Cord. in Diosc. Gef. hort. (quibus-
dam Petrofelinum Macedonicum) Lon. Cæs.
& Macerone vulgi.

XIV. Smyrnum peregrinum rotundo folio.

Smyrnum Creticum, Matth. Cast. Lugdun. Ca-
mer. Ger.

Smyrnum Creticum putatum, Col. cui Hippo-
felinum aliud Diosc.

Smyrnum, Dod. gal. Ad. Lob. Tab. verum, Gef.
hort. Lugd.

Smyrnum Amani montis, Dod.

Olufatri alterum genus peregrinum, Cæs.

Perfoliata altera, Lugd.

XV. Smyrnum peregrinum folio oblongo:

hoc in Prodomo descripsimus.

Pingit Columna sub titulo an Hippofelinon-

S I S O N.

Σίσων Dioscoridi lib. 3. cap. 64.

Sison, quod Amomum Officinis nostris.

Amomum Germanicum, Trag.

Amomum Officin. falsò dictum, Gef. hort.

Sison, Ang. Tur. Gef. hort. Lugd. Tab. Cam.

Sison five Sison, Cord. in Diosc. & hist.

Petrofelinum Macedonicum, Fuchij, Dodon.
Lon.

Ammi parvum, Gef. hort.

S I O N.

*Σιον Diosc. lib. 2. cap. 154. ἀπὸ τῆς οὐραίας, quod in aquis vacillando, ab aquis praelabentibus succutitur:
vel potius ab excutiendis calculis. Plinio L. 6. c. 22. Sion fortè ejusdem L. 26. c. 8. Laver.*

I. Sion five Apium palustre folijs oblongis.

Sion odoratum, Trag.

Sium, Cord. hist. Gef. hort. Dod. primum mi-
nus, Taber.

Sium verum, Matth. Thal. Lugd. cui & Sium

Cratæ majus.

Sij primum genus quod Laver, Fuch.

Laver, Dod. gal. Tur.

Apium palustre, Fuch. ico. Gef. col. Lon. Lugd.

Silaum Plinij, Ang.

Sium five Laver Diosc. Olufatri folio, five aqua-

rica pastinaca, Ad. Lob.

Crescione vulgo, Cæs.

II. Sium latifolium.

Sium majus latifolium vel 3. & Sium medium,
vel 2. Taber.

Sium majus, Ger.

III. Sium erucæ folio.

Sium alterum, Dod. Olufatri facie, Lob.

Sium alterum erucæ folio, Lugd.

Sium majus angustifolium, Tab.

Cicuta maxima quorundam, Eyst.

an Crescionis alterum genus, Cæs.

SECTIO

SECTIO QUINTA

PASTINACA LATIFOLIA; SISARVM; ANGELICA; IMPERATORIA; LASERPITIVM; PANAX; SPONDYLIVM; LIBANOTIS; CARVI; CORIANDRVM; ANISVM; AMMI; PIMPINELLA; Myrrhis; Cicuta & Cicutaria; Sefeli; Ligusticum; Bulbocastanum; Oenanthe & Filipendula; Pedicularis seu Fistularia, & Barba Capræ.

PASTINACA LATIFOLIA.

E *ἡ ἀποβοον* Dioscoridi, lib. 3. cap. 80. & Plinio, lib. 6. cap. 22. id est, pabulum cervi, hoc enim pabulo cervos serpentibus resistere fama est, Diosc. & Plinio auctoribus.

I. Pastinaca sativa latifolia.

Pastin. sativa, Trag. Lac. ico. Lug. Gef. hor. Cam. | Pastinaca, Brunf. sylv. Trag. Ang. Cord. Gefn.
hort. Thal. Cam. sponte nata, Cæf.

Pastinaca vulgaris, Dod. gal. Cæf.

Pastinaca domestica, Matth. Ang. Cast. Ad. Lob.

Pastinaca latifolia sativa Dod. latifolia syl. Ger.

Sisarum sativum magnum, Fuch. Tur.

Sifer Dioscoridis, Col.

Elaphobosum sativum, Tab.

II. Pastinaca sylv. latifolia.

Sifer sylv. Fuch. Tur.

Elaphobosum, Matth. Dod. gal. Cast. syl. Lac.

Baucia, Pastinaca syl. Arabum, an Elaphob. Ad.

Elaphosum erraticum, Tab.

Pastinaca sylv. gallica, Cord. in Diosc.

Pastinaca latifolia sylv. Dod.

Spondylium, Ger.

SISARUM.

S *ἡ ἀποβοον* Diosc. l. 2. c. 139. vulgo cognitum, cujus radix elixa, ori grata est. Sifer Plinio, l. 19. c. 5. quod olim in Germania cibi causa ferebatur, quare eam quotannis à Germanis Tib. Cæsar, Plinio scribente, flagitavit.

I. Sisarum Germanorum.

Sifer, Brunf. Matth. Cord. in Diosc. Gef. hor. Lon.

Sifer alterum, Lac.

Sifer sativum, Fuch. minus, Tur.

Sisarum, Trag. (& Rapunculus hortenſis) Dod.

Ang. Ad. Lob. Tab. Ger. majus, Lugd.

Sifer Germanicum, Cæf. alp. cui Elaphobosum Diosc. & Plinij.

(Cam. Elaphobosum Dioscoridis, Col.

II. Sisarum Syriacum.

Secacul Arabum & Maurorum sive Pastinaca Syriaca, Rauvv. Lugd. ap.

ANGELICA.

A *Angelica*, quam aliqui ad Smyrnum, alij ad Laserp. sive Silphium Cyrenaicum referunt: etiam S. Spiritus radix dicitur, vel à radicis suavissimo odore, vel à facultate singulari, qua contra venena valet.

I. Angelica sativa.

Angelica, Brunf. Ang. Gefn. hort. Lac. Ad. Lob.

Cast. Tab.

Angelica major, Dod.

Angelica sativa, Trag. Matth. Fuch. Dod. gal.

Lon. Lugd. Cæf. Ger.

Angelica odorata, Gefn. col. Cam.

Smyrnum, Cord. in Diosc. & hist.

Laserpitium, Lac.

Variat radice; nostra enim crassior, Bohemica minor & nigricans: illa citius, hæc tardius

corrumpitur.

Huc referenda est Angelica Scandiacæ, sive Archangelica Tabernæmontani, quæ umbella est flava, semine rotundiore, & ex Norvegia ac Pomerania adfertur.

II. Angelica sylvestris major.

Angelica sylv. Trag. Matth. Fuch. Dod. Lon.

Ad. Lob. Lugd. Thal. Cam. Tab. Ger.

In locis humidioribus, folijs est tenuioribus.

III. Angelica syl. minor sive erratica.

Pycnocomos, Brunf.

Angelica vitium (& Osteritium sylv.) Trag.

Lon. Herba Gerardi, Dod. Ger.

V 2

Elapho-

Elaphobosco similis, Cord. in Dios.
 Corchorus quibusdam, Gesn. hort.
 Podagraria, Ad. Lob. Cast.
 Angelica erratica, Thal. sylv. communis, Cam.
 Ægopodium, Tab.
 Foliorum incisuris mirè variat.
 IV. Angelica sylvest. hirsuta inodora : in
 Prodr. descripta.
 Herba Podagrariæ cognata, Franco.

V. Angelica sylv. montana.
 Archangelica, Clus. pan.
 Angelica, Cæs. Hucetiam referenda
 Angelica minor montana, Tab.
 VI. Angelica aquatica.
 Archangelica, Lob. Dod. Clus. pan. & hist. Cast.
 Lugd. Cam.
 Angelica aquatica, Gesn. hort. & col.
 Angelica altera, Cæs.

IMPERATORIA.

Imperatoria, quæ ob raras & præstantes facultates, sic nominata fuit, inter Laserpitium & Panacem media videtur.

I. Imperatoria major.
 Astrantia, Brunf. Gesn. hor. & col. Dod. Clus. hist.
 Smyrnion hortense, Trag. Gesn. hort.
 Laserpitium Germanicum, Fuch.
 Laser five Laserpitium, Tur.
 Struchion, Cord. hist.
 Ostrutium, Dod. gal. Lon.

Imperatoria, Matth. Gesn. hort. & fra. Lac. Ad.
 Lob. Cast. Lugd. Tab. Ger.
 Ligusticum, Ang.
 Herba rena vulgi, Cæs.
 Magistrantia, Cam.
 II. Imperatoria minor.
 Imperatoria vel Astrantia alpina, Cam. ep.

LASERPITIUM.

Laserpitium, *Σιδάριον* Dioscoridi, lib. 3. cap. 94. cujus caulis scrulaceus *μαρτῖον* appellatur, folia sunt apio similia, semen verò latum : ex cujus caulibus & radice incisis, *δρῶς*, i. e. succus colligitur : quibusdam caulis *σινάριον* : radix, *αρχιδάριος*, & solum *μαρτῖον* dicuntur : sic Theoph. 6. hist. 3. Silphium cujus solum *μαρτῖον* vocant : Et Plin. lib. 19. cap. 3. Laserpitium, quod Græci Silphion vocant, in Cyneraica provincia repertum, cujus succum Laser vocant : Avicenna planta Laserifera Alibi dicitur, interpretum aliqui Asam reddunt, fortè voce ex Laser corrupta.

I. Laserpitium veterum.
 Silphion, Dioscoridis & Theophrasti.
 Laserpitium, Plinio.
 Alibi Avic. Asa quibusdam.

II. Laserpitium Gallicum.
 Laserpitium, Ad. Lob. (five Silphium) Lugd.
 Laserpitium Massilioticum, Tab.

PANAX.

Panax, quasi *παναν* *δύω*, omnibus remedium adferens, cujus Theoph. 9. hist. 10. genera quatuor : 1. Syriacum : 2. Chironium : 3. Aesculapicum : 4. Herculanum : Chironium, folio rumici simili : Aesculapicum, folio Thapfia : Herculanum, folio magno & amplo, ut quoque versus tres palmos persiciat. Dioscoridi, lib. 3. cap. 55. 56. 57. tria genera sunt : *παναν* *σιγαλάριον*, ex quo Opopanax colligitur, folijs ficulneis, quinquepartitis : *παναν* *δονδον*, folijs saniculi : *παναν* *χαρόνιον*, folio amaraci.

I. Panax Pastinacæ folio, an Syriac. Theoph.
 Sagapenum existimatum, Gesn. hort.
 Panaces peregrinum, Dod.
 Panax altera recentiorum Olusatris aut Pastinacæ folio, Ad. Lob.
 Panax Chironium, Lugd. Herculeum 2. Tab.
 Panax herculeum majus, Ger.
 an Panacis heraclei alterum genus, Cæs.

Σαγαπένιον Sagapenum & Serapinum in Officinis, an hujus fortè lachryma, cum sit plantæ

serulacæ in Media provenientis, medio inter succum Silphij & Galbanum colore, Dioscor. lib. 3. cap. 95.
 II. Panax costinum.
 Costus, Matth. Lon. vulgaris, Cam. ep.
 Costus spurius, Matthioli, Lob. ob. Cam.
 Pseudocostus, Matth. Lugd.
 Herba costa, Cæs. alp.
 Panax Chironium Theoph. Cam.
 Panaces costinum & Costus Illyricus, Tab.

III. Pa-

III. Panax sphondylii folio sive Hera-
cleum.

Panaces Heracleum, Matth. Ang. Gesn. hort.
Lac. Cast. Lugd.

Panax Heracleum Herculeum, sive Heraclia
fronde pastinacæ, Ad.

Panax Heracleum, Lob. Dod. Ger.

Panax Herculeum, Cæs. primum, Tab.

Sphondylium alterum, Dod. 8.

Floribus est albis, luteis dicit Diosc. tales se
vidisse, Lobelius testatur.

IV. Panaci Heracleo similis Ungarica.

Tataria Ungarica, Clus. hist. (bari.)

an Baltracan in Tartaria nascens, Josephi Bar-

Hujus radice, Ungari Agriæ vicini, alterius

panis penuria vescuntur: & Tartari, folio-

rum in aqua decoctum refrigeratum, Vini in-

star bibunt.

SPHONDYLIIUM.

Sphondylium folia habet platano similia ad Panacis foliorum effigiem accedentia, Dioscoridi lib. 3. cap. 90.
Sphondylium Plinio, lib. 12. cap. 26 & l. 24. c. 6. sic dictum fortasse ob odoris gravitatem, à Spondyle insecti
genere, odoris gravis, ut Pena tradidit.

I. Sphondylium vulgare hirsutum.

Branca urfina, Brunf. Trag. Cord. in Diosc.

(cui & Bupleuron Nicandri) Germanica,

Dod. gal.

Acanthus vulgaris sive Germanica, Fuch.

Sphondylium, Matth. Lac. Gesn. hort. Lon.

Cast. Cæs. Tab. vulgare, Dod. 8.

Sphondylium, Ad. Lob. Dod.

Variat ratione loci, prout in montosis &
planis provenit, hinc duæ apud Tabern. ico-

nes: aliquando ita ludit, ut in caulis summo,

folia sint breviora quidem, attamen in ternas
& quaternas lacinias divisa. Floribus est com-
muniter albis: Sed & purpureis, licet rarius,
reperitur.

II. Sphondylium hirsutum folijs angustio-
ribus: hoc in Prod. primo loco descriptum est.

III. Sphondylium alpinum parvum: quod
2. loco in Prodr. describitur.

IV. Sphondylium alpinum glabrum: quod
in Phytopinace sub. 2. in Prodr. sub. 3. propo-

LIBANOTIS.

Libanotis, quod radix *ἡ λιβανώτις*, thus redoleat, duplex est, latifolia & serula folio: latifolia Theoph. l. 9.
c. 12. genera duo fecit, alterum sterile, alterum fertile, & alterum tam fructu, quam folio utile, alterum
tantum radice: fructiferum, folium patulstri apio simile, sed majus, habet: sterile, folio lactuce amara con-
stat. Plin l. 19. c. 12. de Libanotide confuse egit, sicut & l. 20. c. 16. cum Conyctis miscuit.

I. Libanotis latifolia major.

Rosmarinus Theoph. Ang.

an Ligusticum alterum, Matth. Cast.

Libanotis Theoph. major, Lob. Lugd. Ger.

Libanotis alba major, Tab.

Elaphobosum album, Len.

Seseli æthiop. cum 2. Clus. pan. & hist.

II. Libanotis latifolia altera sive vulgarior.

Seseli primum, Trag. æthiopicum, Matth. ico.

Fuch. ico. Tur. Lac. Gesn. hort. Lon. Lugd. Clus.

pan. & hist.

Dauci alterum genus, Fuch. Tur. Lugd.

Libanotis alba, Gesn. hort. Tab.

Libanotis certia Dodonæi, Lugd.

Libanotis Theoph. Dodonæo gal. Ad. Lobel.

altera, Thal.

Libanotis minor, Ger.

Seseli æthiopicum herba, Dod.

III. Libanotis latifolia minor semine cri-
spo: hæc 2. in Prodr. mo.

IV. Libanotis minor apij folio.

Daucus anguloso caule, Cord. hist.

Libanotis Theoph. minor, Lob.

Libanotis alba minor, Thal.

Libanotis panacea, Tab.

V. Libanotis apij folio semine aspero.

Rosmarinus folijs Selino similibus, quæ Liba-

notis legitima Theoph. perperam Siler Creti-

cum, Hon. Belli ep. 1 ad Clus.

VI. Libanotis latifolia aquilegiæ folio,

quæ 1. est in Prodr. mo.

Seseli æthiopicum alterum, Cam.

VII. Ligusticum vulgare: an Libanotis

fertilis Theophrasti?

Levisticum, Brunf. Lob. & Laspitium Ger-

manicum, vulgare, Matth. Dod. Ad. Cæs.

V 3

Ligusti-

Ligusticum, Brunf. Cord. in Diosc. Gesn. hort. La serpitium, Ang. Ger.
 Lon. Tab. sativum, Trag. Cord. hist. vulgare, Smyrnum, Lac. Fuch.
 Dod. gal. Cam. Hipposelinum, Lugd.
 Libyiticum vulgare, Fuch. ico.

LIBANOTIS FERULÆ FOLIO & Panax Asclepias.

Libanotis Dioscoridi, l. 3. c. 87. duum est generum: unum secundum, cujus semen rotundum, angulosum, acre, linguam exurens, & naxus vocatur, folijs feniculis cui alterum consimile, semine lato, minime exurente. Sterile illorum similitudinem refert, sed neque caulem, neque florem, neque semen promiss.

- | | |
|---|---|
| I. Libanotis ferulæ folio semine anguloso.
Libanotis seu Rosmarinum, Matth. Lac. Lugd.
Rosmarinum i. Ang. Cast.
Libanotis 1. Dod. vel cachryfera, Cam.
Rosmarinum ferulaceum, fertile, Diosc. cujus
semen Cachris dicitur, Ad.
Cachrys verior Libanotis Galeno, Lob.
Libanotis candida, Cæs. | Libanotis 2. Dod. Tab.
Libanotis nigra, Cæs.
IV. Libanotidi secundæ similis seu Panax
Asclepium primum.
Panaces Asclepium, Matth. Lac. Cast. Lugd.
V. Panax Asclepium umbella lutea.
Panax Asclepium alterum, Lugd.
VI. Panax Asclepium semine foliofo.
Panax Asclepium Apulum, Col.
VII. Libanotis minor umbella candida.
Libanotis Septentrionalium herbariorum, Ad.
Libanotis minima, Lugd. (minor.
VIII. Libanotis tenuif. German. major &
Libanotis v. x. p. m. o. s. d. l. s. major & minor, Thal. |
| II. Libanotis ferulæ folio & semine.
Panax Asclepium ferulæ facie, Ad. Lob.
Panaces Asclepium, Dod. Cæs. Tab. | |
| III. Libanotis fœniculi folio semine foliaceo.
Rosmar. alt. ferulaceum Dioscoridis, Lob. ob.
Panax Asclepium, Ang. Cam. | |

CARUI

Karos Dioscoridi, lib. 3. cap. 66. καριον, Actio, καριον Simeoni Serbi, lib. de alim. Careum Plin. lib. 9. cap. 8. à Caria regione in qua laudatissimum nascitur.

- | | |
|---|--|
| I. Cuminum pratense, Carui Officinarum.
Caros, Brunf. Trag. Dod. gal. Gesn. hor.
Careum, Fuch.
Carum, Tur. Cord. in Diosc. Matth. Lac. Ang.
Lob. Dod. Cast. Lugd. Tab. Ger.
Carui, Lon. Ad. Cæs. Thal. | Cuminum equinum & syl. Trag.
Fœniculum erraticum alterum, Lon.
Peucedanum, Eid. ico.
Hippomarathrum, Bot. Franc.
Fœniculum sylv. Loniceri, Lugd.
Alia latioribus, alia angustioribus folijs est.
IV. Podi farina seu Rosculus quo flatus
ventris exigunt: par. 4. Ind. Orient. 7. |
| II. Carui alpinum: in Prodromo descript. | |
| III. Carui folia. | |

CORIANDRUM

Korion ἢ κοριανδρον Diosc. lib. 3. cap. 71. dictum putant, quod folia & caules cimices redoleant. Koriandron Theoph. 7. hist. 1. & 4. caus. 3. cujus genera plura esse 4. hist. 7. dicit. Coriandrum Plinio, lib. 9. cap. 20. quod inter sylvestria non invenitur.

- | | |
|--|---|
| I. Coriandrum majus.
Coriandrum, Brunf. Trag. Fuch. Matth. Ang.
Cord. hist. Gesn. hort. Lac. Lon. Ad. Lob. Cast.
Cæs. Cam. Tab. Ger.
Coriandrum, quod recens frigidum, exsiccatum verò calefacit, Guil.
Coriander, Tur. | Semina in calidiorib. regionib. majora sunt.
II. Coriandrum minus testiculatum.
Coriandrum alt. minus odorum, Lob. Lug. sub
Coriandri alterius icone, Dod.
Coriandrum 2. inodorum, Tab.
III. Coriandrum sylvestre foetidissimum.
Coriandrum sylv. Myconi, Lugd. |
|--|---|

ANL

A N I S U M.

A Nicot. Diosc. lib. 3. cap. 65. Anisum, quidam auctore Plinio, lib. 20. cap. 17. quasi animos vocavere, quia appetentiam cibi præstaret, & forsan sic dictum, et animos ita in pinguia moveret, quod tensiones flatulentas internas & externas remittit & laxet.

I. Anisum herbarijs. Bohemos habetur.
Abinthium dulce, Roëf. II. Anisum peregrinum.
Majore est femine & minore, hocque apud Anisum Philippinarum Insularum, Clus. hist.

A^{mm} M M I
Amu Dioscorid. lib. 3. cap. 70. quod *αμυρον* αειδιότινον καὶ βασίλινον vocitant. Plinio lib. 20. cap. 15. *Ami* quod Græci vocant, *Cumino* est *simillimum*: quidam *Cuminum* *Aethiopicum* esse existimant: *Hippocrates* *regium* appellat.

I. Ammi majus.
 Ammi, Brunf. Trag Tur. Cord. in Diof. & hift.
 Gef. hort. Lon. Lugd.
 Ammi commune five vulgare, Dod. Cam. Ger.
 Ammi vulgatus, Lob.
 Ammi ofelinum, Tab.
 Quibusd. Bubon. Hipp. alijs Bupleuron Plin.
 Variat fol. plurim. incifis & non nihil crispis.
 II. Ammi alterum femine apij.
 Ammi majoribus & ferratis folijs femine apij,
 Gefn. hort.

Ammi Creticum aromaticum, Ad. Lob.
 Ammi tertium Creticum, Tab.
 III. Ammi parvum folijs fœniculi.
 Ammi, Matth. Ang. Lac. Caft. Cæf. Lugd. Cam.
 Ammi verum, Gef. hort.
 Ammi parvum, Dodon. gaf. alterum parvum,
 Eidem f.
 Ammi perpusillum, Lob.
 Ammum primum Alexandriacum, Tab.
 IV. Ammoides.
 Ammi pusillum, Cæf.

P I M P I N E L L A.

Pimpinella & Bipinnella à recentioribus, à foliorum binis ordinibus, pennatim sive plumatim digestis, nominata, & veterib, indistè existimantur: quæ etiam Bipinnula & Pampinella vocantur. Hac duplex est, Pimpinella taxifraga, seu taxifragula, à facili arte calculorum arenib, expellendorum: altera Pimpinella sanguifera, vel Sorbafistrella, quæd sanguineos fluxus sistat: quæ nuncinæ Myrris, & quibusd, Sideris 2. Diosc. censetur.

Pimpinella saxifraga maj. umbellâ candidâ.
Pimpinella, Bruff. Cord. in Diofco. Lon. Trag-
 Fuch. Tur. Gef. hor. Lob. Caft.
Pimpinella noftas communis major, Thal.
Bipinnella, Saxifraga major, Ad.
Pimpinella faxifraga, Matth. Ger. major, Cam.
 Bippennula, Lac.
Saxifraga major, Dod. gal. *Saxifraga* 1. Cæf.
Saxifraga, Cord. hift. magna, Dod. hircina ma-
 jor, Gef. hor. umbellâ candidâ.
 mafse: Cocchinilla, inquit, quædam grani
 fpecies adferunt ex Peru, quod nafcitur in certis
 plantis parvis *Pimpinellæ* vulgari fimilibus,
 cujus radicibus adhæret, fimilitudine uvarum
 fylveftrium: quidam putarunt falfo, effe *Coc-*
cognidium verum: alij effe *Chermes Arabum*,
 à Cocco Baphico Græcorum differens, quod ma-
 nifeftè falſum eſt, hæc ille. At *Oviedus*, ex arbo-
 re colligi vult, ut ſuo loco dicitur.

II. *Pimpinella faxifraga* major altera.

Pimpinella secunda species, Trag.

Tragofelinum minus, Tab.

Bipinella five saxifraga minor, Ger.

Cauliculi & foliorum venæ, interdum pur-
purascunt: hæc fervore & acrimonia primum
genus superat.

III. Pimpin. saxifraga major umbellâ rubente.

Saxifraga major in alpib. flore rubente, Gef.h.

IV. Pim-

IV. Pimpinella saxifraga minor,
Pimpinellæ 3. species, Trag.
Pimpinella minor, Fuch. Tur. Cam. ep.
Pimpinella saxifraga minor, Lugd. Cam.
Pimpinella nostras communis minor, Thal.
Bipinella, Saxifraga hircina, Ad.
Pimpinella, Saxifraga hircina minor, Lob.
Saxifraga minor alt. Dod. gal. Saxifrag. 2. Cæf.
Saxifraga hircina minor, Gef. hort. Cam.
Saxifraga parva, Dod.
Saxifraga vulgaris minor, Cluf. pan.
Saxifraga pimpinella Germanica minor, Cluf.
hiflor.
Daucus Selinoides, Cord. hift.
Dauci 3. genus, Lugd.
Tragofelinum petræum, Tab.
Tragium Diofcoridis, Col.

Folia interdum laciniata, interdum incifuris angustioribus & oblongis divifa: aliquando folijs petrofelinis.

V. Pimpinella saxifraga tenuifolia: in Prodromo defcripta.

VI. Pimpinella Sanguisorba major.
Pimpinellæ Italicae 2. genus, Trag.
Pimpinella seu Sanguisorba major, Matt. Caft. Lugd. Cam.

Pimpinella major, Dod. gal. fylv. Dod.
Pimpinella Italica major, Cluf. hift. Thal.
Sanguisorba major, Fuch. Cord. hift. Tab.
Sanguisorba altera major, Ad. (five Pimpinella) Lob.
Pimpinella fylv. Ger.

Sideritis fecunda Diof. major, Col.

VII. Pimpinella Sanguisorba minor hirsuta.

Pimpinella Italica, Trag. Lon. minor, Thal.

Pimpinella, Ad. Lob. Cæf. minor. Dod. gal. Lugd.

Pimpinella fylv. hirsuta, Gef. hor.

Pimpinella sanguisorba, Dod. minor, Matth.

Caft. Cam.

Pimpinella hortensis, Ger.

Sanguisorba minor, Fuch. Cord. hift. Tab.

Sideritis 2. Ang. Guil. quæ Pimpinella Italica.

Sideritis 2. Diof. minor, Col.

an Sideritis altera Diof. l. 4. c. 34. & Sifitictoris Plinij l. 4. c. 17.

Hæc apud Monspelienses minor & valde pilosa reperitur.

VIII. Pimpinella sanguisorba minor levis.

Pimpinella fativa lævis, Gef. hor.

Culturâ folium à priore differre videtur, cum in ufum acetariorum ab Italis in hortos feratur.

IX. Pimpinella sanguisorba inodora: in

Prod. defcripta.

MYRRHIS.

Myrre, five quippa Diofcoridi lib. 4. cap. 116. Myrrhū, quæ alijs Smyrrhiza, alijs Myrrha dicitur, Plinio lib. 24. cap. 16.

I. Myrrhis major, vel Cicutaria odorata.
Myrrhis, Matth. Cord. in Diof. Gef. hor. Lac. Ad.
Lob. Dod. Caft. Lugd. fativa, Cam.
Sefeli Peloponense, Ang.
Cicutaria tertia, Cæf.
Cerefolium Hispanicum, Tab.
Cerefolium magnum & Cicutaria tenuif, Ger.
II. Myrrhis minor.
Myrrhis altera, Ad. parva, Lob. Lugd.

Cicutaria fecunda, Cæf.
Myrrhis fativa minor, Cam.
Myrrhis montana, Tab.
III. Myrrhis fylv. feminibus lævibus.
Myrrhis, Fuch. Dod. gal. Tur. Lugd. fylv. Cam.
Cicutaria, Gef. hor. Lon.
IV. Myrrhis fylv. feminibus asperis.
Myrrhis fylv. nova Æquicolum, Col.
V. Myrrhis Broccenbergensis, Thal. quid?

CICUTA ET CICUTARIA.

Kύκκου Theoph. l. 1. hift. 8. & 6. ejusd. 2. Diof. l. 4. c. 79. Etymologicus ita nominatum tradit, κύκκου γένος μόνον εἶναι, ὃν ὁνομαζοῦσι κύκκου. Quare Gal. lib. quod animi mores 3. quod cicuta epora stultitiam pariat, κύκκου dicta, desumpto nomine ab eo affectu, quia corpus ipsum torquetur. Plin. l. 25. c. 13. Cicuta, cujus caulem viridem à plerisq; ediscribit: verum qui sapiunt, ab hujus usu, Socrateo exemplo moniti, abstineant.

I. Cicuta major.
Cicuta, Trag. Matth. Ang. Fuch. Dod. Tur. Lac. Ad. Lob. Lon. Caft. Lugd. Cæf. Tab. Ger.
Cicuta major, Cord. hift. Cam. vera, Gef. h. Thal.

Cicutaria vulgaris, Cluf. hift.
Variat folijs aliquando laticioribus, aliquando tenuioribus.
II. Cicuta minor petroselinis similis.

Petro-

Petrofelini vitium, Trag.
 Cicuta minor, Cord. hist. Cam.
 Apij comes vitium, Gef. hort.
 Dauci inutilis genus, Gef. col.
 Sifon, Lon.
 Apium cicutarium, Thal.
 Cicutaria fatua, Ad. (quæ minus fœtida) Lob.
 Petrofelinum caninum, Tab.
 III. Cicutaria latifolia fœtida.
 Sefeli Peloponenſe, Matth. Gef. hor. Lac. Caſt.
 Lon. Lugd.
 Cicutaria latifolia fœtidiffima, Lob. Lugd.
 Cicutaria, ſive Cicutaria Myrrhis, Thal.
 Cicutaria, Caſt. ico. fœtida, Tab.
 Cicuta latifolia fœtidiffima, Ger.
 IV. Cicutaria latifolia tertia.
 Cicutaria maxima Brancionis, Lob.
 V. Cicutaria paluſtris latifolia alba.
 Cicutaria alba, Lugd.

Cicutaria paluſtris fl. candido, Cam.
 an Meum Sileſianum, Ejufd.
 VI. Cicutaria paluſtris latifolia rubra.
 Cicutaria rubra, Lugd.
 Cicutaria paluſtris fl. purpureo, Cam.
 VII. Cicutaria paluſtris tenuifolia.
 Ligitiſticum ſylv. Trag.
 Fœniculum ſylv. Eid.
 Cicuta paluſtris, Cord. in Dioſcorid. aquaticæ,
 Gef. hort. Thal.
 Cicutaria paluſtris, Lob. Tab. Ger.
 Cicutaria paluſtris alia, Cam.
 Phellandrium, Dod. Lugd.
 Silaus Plinij, Cæſ.
 Phellandrium eſt Plin. l. 28. c. 12. alijs Silaum l. 27.
 VIII. Cicutaria bulbosa. (c. 8.)
 Cicutaria pannonica, Cluſ. pan. & hiſt.
 Bulbocaſtanum coniophyllum, Cam.
 Myrrhis cicutaria, Tab.

S E S E L I

Σ *Εσέλ* Dioſcor. l. 3. c. 60. quatuor generum, *ακροαλιόινον*, ſolijs fœniculi: *αίθιονινον*, ſolijs hedera: *πτερο-
 νοννοϊκόν*, ſolijs cicutæ latioribus: *νηϊνόν* ſive *τοπόδιον*: Plin. l. 8. c. 32. ex Ariſtotele l. 9. hiſt. *Cervæ*
ante partum, purgari herba quadam quæ *Sefelis* dicatur. ſcribit: *Et l. 25. c. 8. Sefeli cervæ enixæ à partu mon-
 ſtrare*: *Et l. 20. c. 22. Tordylion*, eſt ſemen ex *Sefeli*.

I. Sefeli montanum Cicutæ folio glabrum:
 an Peloponneſiacum Dioſc.
 Ligutiſticum alterum Belgarum, Lob. Lugd.
 Ligutiſticum 2. herbariorum, Tab.
 Sefeli mont. 1. vel alpinum, Cluſ. pan. & hiſt.
 Latoribus ſolijs ex horto Cl. Contareni
 habemus.
 II. Sefeli mont. Cicutæ folio ſubhirsutum:
 quod in Prodromo deſcriptum eſt.
 III. Sefeli Creticum majus.
 Tordilium ſive Sefeli Cretic. majus, Lob. Lugd.
 Pimpinellæ Romanæ alterum genus ſyl. Cæſ.
 Sefeli Creticum majus, Cam. 2. Tab.
 IV. Sefeli Creticum minus.
 Ordilium Nicandri & Tordylion Dioſc. Ang.
 Sefeli Cretici ſpecies, Eid.
 Caucaſis, Bellonio, Gef. hor. Belli ep. 1. ad Cluſ.
 Tordylion & Gordilium, Dod. gal. Gefn. hort.
 Lugdun.
 Sefeli Creticum, Lac. Ad. Lob. Dod. Caſt. Ta-
 bern. Ger.
 Sefeli Creticum minus, Cam.
 Pimpinella Romana vulgo, Cæſ.
 Tordilium Creticum, Eyſt.
 V. Sefeli Creticum fructu majore.

Tordylium majus alt. luteum *λεόνικρον*, Col.
 VI. Sefeli Creticum minimum.
 Tordylium minimum Apulum, Col.
 VII. Sefeli Æthiopicum ſalicis folio.
 Sefeli Æthiopicum alterum, Matth. Gef. hort.
 Sefeli Æthiopicum, Ang. Ad. Lob. Caſt. Tab. ve-
 rum, Lugd. Cam.
 Sefeli Æthiopicum frutex, Dod. Ger.
 Herba quæ pro Sefeli Æthiopico oſtenditur,
 Cæſalp.
 VIII. Sefeli Maſſilienſe ferulæ folio.
 Sefeli Maſſilienſe ferulæ aut Dauci Cretici fa-
 cie, Lob. ob.
 Sefeli Maſſilienſe, Matth. Lac. Gefn. hort. Lon.
 Caſt. Lugd. Tab. nuperorum, Lob. ico.
 Siler montanum Officin. Ger.
 IX. Sefeli Maſſilienſe fœniculi folio, quod
 Dioſcoridis cenſetur.
 Sefeli Maſſil. Ang. Dod. Lugd. Cæſ. Sefeli Maſ-
 ſilienſe forte, Cluſ. hiſp. nonnullorum, Cam.
 Sefeli Maſſilienſe folio fœniculi craſſiore, Ad.
 Lobel.
 Sefeli Maſſilienſe Dioſcoridis, Cluſ. hiſt.
 Fœniculum tortuoſum, Lugd.
 Fœniculum petræum, Tab.

X

Variat

Variar in foliorum crassitie, tenuitate, longitudine, brevitate & divifura: in omnib. tamen glauca funt. Alias nomine Sefeleos Mass. habemus, de quib. cum adhuc dubitemus, ut & alijs umbelliferis, de ijs in Theatro, si Deus voler.

X. Sefeli montanum fœniculi folio. Sefeli mont. 3. vel mont. angustifol. Clus. pan. & hist. qui vult à Libanotide Diofc. altera fructifera, non multum differre.

XI. Sefeli palustre lactescens. Sefeli palustre, Cam.

XII. Sefeli pratense, Silaus fortè Plinio lib. 26. cap. 8.

Ligusticum Matthioli cenfer, Gef. hor. Pastinaca pratensis Theoph. Cord. in Diofc. Pastinaca nigra sylv. Cord. hist. Sefeli prat. Monspelienf. Ad. Lob. Lugd. Cam. Siler alterum pratense, Dod. Hippomarathrum primum Tab. sub Fœniculo dulci, Ger. ico.

XIII. Sefeli prat. tenuif. five Daucus pratensis tenuifolius: pro 2. in Prodr. descriptus.

LIGUSTICUM.

Lιγυστικόν (Galeno λιβυστικόν) ut plurimum in Liguria nascitur, quare à λιβυζα nomen traxit, in monte scil. Apenno dicto: incolis πανάσις dicitur. Diofc. l. 3. c. 85. Ligusticum sylvestre est, in Liguria sua montibus: panacem aliqui vocant. Plin. l. 19. c. 8. & l. 20. c. 15. Siler nunc appellant nomine à Sile deducto, quia pro Sefeli semine utuntur, at Veteres ipsum Sefeli, etiam Sili & Seli vocabant.

I. Ligusticum quod Sefeli Officinarum. Siler montan. Trag. Guil. Ad. Lob. Dod. Clus. h. Ligustic. Marr. Lac. Cast. Lugd. verum, Dod. gal. Gef. hor. Tab. sub Levistico vulgari, Ger. ico. Sefeli Malsilioticum, Cord. in Diofc. Sefeli, vulgò Siler montanum, cum nullo Sefeli conveniens, Gef. hort.

Sefeli Italicum, Cast. Ser montanum, Sefeli peloponense, Cæs. Semine latiore & brevior variat.

II. Ligusticum folijs cicutæ. Siler Creticum, Cam.

III. Ligusticum five Siler montanum angustifolium: in Prodr. descriptum.

BULBOCASTANUM.

Bολβοκαστάνιον, cuius Trallianus l. 7. c. 2. meminit, à radicis figura bulbosa, & sapore castaneas exprimente, nomen habet. Bónov Diofc. l. 4. c. 124. aliqui censent, cui ψευδοβόνov, seq. cap. subjungit.

I. Bulbocastanum majus folio apij. Oenanthe prima, Matth. Cast. Lugd. Bunium, Dod. gal. Lac. Gef. hor. Apios, Tur. Bulbocastanum, Gef. hor. Dod. Cast. Tab. Ger. Bulbocastanum grandius, Lugd. Bulbocastanum mas Tralliani, Lugd.

Nucula terrestris Septentrionalium, Ad. Lob. Pancaecolus vulgo, Cæs.

II. Bulbocastanum minus. Ornithogali species, Lon.

Bulbocastanum alterum, Cam. Hoc ratione loci, folior. incisuris variat: quod ex Angl. ex Pyren. & monte Calcaris habemus.

OENANTHE ET FILIPENDULA.

Oenanthe Diofc. l. 3. c. 135. quasi stlos vinosus quòd odore & quadantenus colore, non sint viri dissimiles: vel potius, quod cum vite floreant: & πολυανθος, a florum candore, quos producit: cuius radix magna, in multa rotunda capitula extuberans. Plinio l. 21. c. 23. Oenanthe radice magna numerosa, &c. Recentiorum Oenantes subjungamus, ut & Filipendulas, quæ cum Oenante viribus aliquantulum conveniunt: Filipendula à numerosis illis & rotundis in radice capitibus, quæ velut ex filo quodam pendere videntur, nomen habet.

I. Oenanthe apij folio.

Oenanthe secunda, Matth. Lugd.

Oenanthe angustifolia, Lob. species, Lugd.

Filipendula, Cast. ico. 2. vel tenuifolia, Tab.

Filipendula angustifolia, Ger.

Cyninam bulbosum Plinij, Col.

II. Oenanthe pastinacæ fyl. fol. semine atrifol.

Oenanthe species altera, Lugd.

III. Oenanthe chærophylli folijs.

Oenanthe tertia, Matth. Lugd.

Oenanthe cicutæ facie, Ad. Lob. Lugd.

Filipendula altera species, Gef. hor.

Filipendula 3. Oenanthe selinophyllos, Tab.

IV. Oenanthe aquatica.

Oenan-

Oenanthe 4. Matth. Lugd.
 Oenanthe aquatica, Lob. aquat. repens, Cam.
 Laver minus, Lon.
 Bulbocastanum foemina, Lugd.
 Sifer palustre, Lugd.
 Petroselinum sylv. vulgo, Cæs.
 Filipendula aquatica vel palustris, Tab. Ger.
 Juncus odoratus aquatilis, Dod.
 Differentiæ ratione magnitudinis & parvitas, multæ reperiuntur: sic aliquando bulbis carens, quemadmodum Dod. pingit, & Lobel. duas alias icones subjungit: sic apud Montpellierenses, capitulo est majore, per omnia hispidiore: apud nos minore, nec hispido.
 V. Oenanthe hederæ folijs.
 Oenanthe Myconi, Lugd.
 VI. Oenanthe prolifera Apula.
 Oenanthe Cretica, Ponæ in Bal. ital.

VII. Filipendula vulgaris, an Molon Plin. lib. 26. cap. 7.
 Filipendula, Trag. Dod. Matth. Cord. hist. Ang. Gefn. hort. Lon. Thal. Cast. Lugd. Tab. (cui & Saxifraga rubra) Ger.
 Oenanthe, Fuch. Lac. Cord. in Diosc. Lob.
 Oenanthe vulgaris, Ad.
 Filipendula vulgaris, Eyst.
 VIII. Filipendula minor: in Prod. descripta.
 IX. Filipendula montana fl. pediculariæ.
 Filipendula mont. Dod. Tab. Ger.
 Oenanthe sive Filip. alt. mont. Ad. Lob. Lugd.
 Alektorolophos 1. vel alp. major, Clus. pan. & h.
 Oenanthe alia Myconi, Lugd.
 Crista quædam in alpinis, Cæs.
 X. Filipendula montana altera.
 Alektorolophos alpinus 2. Clus. pan. & hist.
 Floribus est modò pallidis, modò purpureis.

PEDICULARIS SEU FISTULARIA.

Pedicularis, ab effectu nomen habet: si enim à pecoribus inter cetera pabula devorata fuerit, pediculorum ingentem copiam procreat. Α λικη πόλος seu Crista apud Plin. l. 27. c. 5. censetur, cui folia similia gallinæ cristæ tribuit. Imò ob florum congeriem, multiplicis & densæ Gallinæ cristæ modo fastigiatam, sic posteriores dici putant: aliqui Fistulariam nominant, quod ad fistulas & sinuosa ulcera utilis esse credatur.

I. Pedicularis alpina lutea.
 Filipendula alpina, Lugd.
 an Oenanthe, Cæs.
 II. Pedicularis alpina filicis folio major.
 Pedicularis major alpina, Lugd.
 In hac varietas occurrit.
 III. Pedicularis alpina filicis folio minor.
 Alektorolophus alpin. minor, Clus. pan. & hist.
 IV. Pedicularis alpina folio ceterach.
 Herba folijs aspleno perfimilis, Gefn. fra.
 V. Pedicularis pratensis purpurea.
 Pedicularis campestris prior, Trag.
 Alektorolophus, Dod. gal. Thal.
 Pedicularis, Lob. Cast. Tab. altera, Lon.
 Fistularia, Dod.
 Alektorolophi 3. genus, Clus. pan. & hist.
 Crista galli altera, sive Phthirion, Lugd.

Ruta pedicularis, Tab.
 Floris color vel purpur. vel carn. vel candid.
 VI. Pedicularis prat. lutea, vel Crista galli.
 Pedicularis campestris 2. Trag.
 Alektorolophos, Ang.
 Crista gallinæ, Dod. gal. Lugd. Clus. hist.
 Crista galli, Lob. Dod. Thal. simplici caule, Cæs.
 Pedicularia lutea, Tab.
 Mimulus Plinij quibusdam: mimuli herba in prato pefsima l. 18. c. 28. quamvis alij Nummulum legant, Nummulariam dictam censentes.
 Variat magnitudine & foliorum latitudine, caulium numero: floribus luteis, rarius candidis: semine nigro, aut subluteo.
 VII. Crista galli umbellata.
 VIII. Crista galli angustifolia montana: illa pro 1. hæc pro 2. in Prodromo descripta.

BARBA CAPRÆ.

Barba capræ, à florum figura, quæ barbam caprinam aliquo modo refert, nomen obtinuit: & prima Melandryon Plinij, l. 26. c. 7. censetur, cujus descriptio talis: Melandryon nascens in segete ac pratibus flore albo, odorato. Altera ejusdem, l. 24. c. 19. Rhodora: herba, inquit, quam Galli Rhodoram vocant, caulibus habet virga siculnea modo geniculatum, folia urtica, in medio exalbida, eadem procedente tempore tota rubentia, florem argenteum.

I. Barba capræ floribus oblongis.
 Barbula capræ & barba caprina sylv. Trag.
 Barba capri, Fuch. Dodon. gal. ico. capræ,

Lugdun. Eystett.
 Barba caprina, Gefn. hort. altera, Lon.
 Potentilla 2. Ang.

X 2

Drymo-

Drymopogon 1. Tab.

II. Barba capræ floribus compactis.

Barbula caprina prior, Trag.

Barba capri, Dod. gal. desc.

Potencilla 1. Ang.

Medefusium (à Ger. Medifüss) Cord. hist.

Barba caprina 1. Lon.

Barbi capra, Ad. Lob.

Regina prati, Dod. Ger.

Ulmaria (à foliorum forma) Gefn. cat. Clus.

pan. & hist. Lugd. Cam. Tab.

Argentilla major, Thal.

SECTIO SEXTA. VALERIANA; NARDVS.

Valeriana Dioscoridi, l. 1. c. 10. φῶς ἢ ῥαξ Ἀῶ & γὰρ ἐοὶς quod radices cum quadam odoris gravitate Nardum emulenter: imò & viribus Nardo similes, Galeno & Aegineta auctoribus. Plinio, l. 12. c. 12. Nardum Creticum, aliqui agriam vocant, alij phu folio olusatris, &c. & l. 21. c. 20. Nardus quod Phu appellavimus. Officinis & herbariis Valeriana, à multis quibus valet facultatibus: quare & Theriacaria dicitur. Genera duo, una descriptione Dioscorides proposuisse videtur: folia namque olusatris, majori Valeriana. folia Elaphobosci, media: radices priori, floris color, media conveniunt.

I. Valeriana hortensis: Phu folio Olusatris Dioscorid.

Valeriana vera, seu Nardus agrestis, Trag.

Phu magnum, Fuch. Matth. Tur. Lac. Lon. Lug.

Phu majus, Matth. Cord. hist.

Phu verum, Cord. in Diosc. Fuch. hortense, Gefn. hort.

Phu ponticum, Tab.

Valeriana major, Ang. Ad. Lob. Cam. Eyf.

Valeriana optima, Cæf. hortensis, Dod. Ger.

Carpesium, Cast.

II. Valeriana folijs Calcitrapæ.

Valeriana annua seu æstiva, Clus. hist.

III. Valeriana peregrina purpurea albæ.

Valeriana Indica, Clus. hist.

Valeriana peregrina ocimi folio, Col.

In Phytopinace, sub 4. in Prod. sub 6. & in Matth. figurâ additâ, descripsimus.

IV. Valeriana sylv. major.

Phu similitudine Elaphobosci, Dioscoridi.

Valeriana, Brunf. Gefn. hort. altera, Cæf.

Valeriana vulgaris, Trag. Cord. in Diosc. Lac.

Valeriana sylv. Ad. Lob. Dod. Cam. Eyf. prima, Clus. hist.

Valeriana major, Dod. gal. Lugd. Thal.

Phu Dioscoridis, Brunf. Colum. vulgare, Fuch. Tur. Tab.

Phu Germanicum, Fuch.

Phu majus commune, Gefn. hort.

Phu parvum, Matth. Lac. Cast.

Valeriana major, Tab. major sylv. Ger.

V. Valeriana sylv. major montana.

Valeriana 3. Trag.

Valeriana montana & 3. Tab.

VI. Valeriana palustris major: quæ 1. in Prod.

VII. Valeriana cærulea.

Phu græcum, Dod. gal. Lugdun. peregrinum, Gefn. hort.

Valeriana peregrina, Ad. Lob. Cam.

Valeriana græca, Dod. Tab. Ger.

Pseudovaleriana dici potest, nam præter foliorum similitudinem, nil cum Valeriana commune habet: flore est communiter cæruleo, aliquando albo.

Valeriana Græca fl. cæruleo &

Valeriana Græca fl. albo, Eyf.

VIII. Valeriana palustris minor.

Valeriana exigua vel 4. Trag.

Valeriana min. five pal. Thal. Ger. minor, Ad.

Valeriana minor syl. Lob. Lugd. minima, Dod.

sylv. five palustris min. Cam.

Phu parvum, Dod. gal. minus, Gefn. hort. Lon.

Tab. minimum, Matth. Cast. Lugd. Cam. ep.

IX. Valeriana palust. media parum lacinia-

ta: quæ 2. in Prod.

X. Valeriana alpina prima: quæ pro 4. in

Phytop. pro 3. in Prodr. describitur.

XI. Valeriana alpina altera.

Phu saxatile seu petræum, Gefn. hort.

Valeriana sylv. alpina 1. latifolia, Clus. hist.

XII. Valeriana alpina scrophulariæ folio:

quæ 6. in Phytop. 4. in Prodr.romo.

an Vale-

an Valeriana inodora i. Cæf.

XIII. Valeriana montana subrotundo folio.

Valeriana montana, Lugd.

XIV. Valeriana montana inodora.

Valeriana inodora altera, Cæf.

Valeriana annua ex Ilva, Cam.

XV. Valeriana alpina Nardo celticæ similis.

Valeriana sylv. alpina 2. saxatilis, Cluf. hift.

XVI. Valeriana alpina minor: quæ 5. in Prodr.

XVII. Valeriana rubra.

Polemonij altera species, Dod. gal. Gefn. hort.

Limonium Monspelienfium, Gefn. hort.

Ocymastrum Valerianthos, Ad. Lob.

Valeriana rubra, Dod. Tab. Cam. Ger. Eyf.

Valeriana inodora 3. Cæf.

Phu peregrinum, Cam. ep.

Sunt qui Narciffum Virgilij & Columellæ

in hortis: alij B. hen rubrum: alij Struthium:

alij Conardum Plinij, l. 26. c. 5. velint.

XVIII. Valeriana rubra angustifolia: quæ

7. in Prodr.

XIX. Valeriana campestris inodora major.

Bupleuron Hipp. apud Plin. l. & c. 22. videtur.

Locusta quibusdam, Gefn. hort.

Phu minimum alterum, Lob. Lugd.

Album olus, Død.

Polypremum Caffiani: Chalceum Plinij, l. 26.

c. 7. à foliorum colore, Lugd.

Valeriana campestris, Cam.

Laftuca agnina, Tab. Ger.

Bupleuron, Cæf.

an Valerianella altera nudo umbilicato & bre-

vi femine, Col.

Variat magnitudine, folijs angustioribus,

latisioribus & integris: quare figuræ duæ apud

Tab. & Ger. reperiuntur, & abortiva, floris ex-

plicatione ab infectis prohibita.

XX. Valerianella echinata.

Valerianella cornucopoides echinata, Col.

XXI. Valerianella femine stellato.

Phu minus petræum, Tab.

Valeriana petræa, Ger.

Valerianella altera tenuifolia se nunc Scabiosæ

stellato, Col.

XXII. Valeriana sylv. folijs tenuiff. divifis.

Phu minimum, Ad. Lob. Lugd.

NARDUS MONTANA ET CELTICA.

Nardus montana, vocatur & ορεινή & θυμαρίνη, Diosc. l. 1. c. 7. at Celtica, qua Spica Celtica, vel Romana Officinis, Eid. cap. 8. καλινή vocatur, & ἀλυσγία sive Saliunca, & l. 6. c. 19. σίγις dicitur. Saliunca Plinio l. 21. c. 7. & 20. & Nardus Gallica, l. 1. c. 12. & l. 21. c. 20.

I. Nardus montana radice olivari.

Nardus montana, Matth. Ang. Ad. Lob. Lugd.

Cluf. hift. Cæf. Cam. Tab.

Radices binas, ternas & quaternas asphode-

lismo, habet.

II. Nardus montana radice oblonga.

Nardus mont. longius radicata, Cam. ep.

III. Nardus Cretica filipendulæ radice.

Nardus Cretica Valerianæ simillima, Hon.

Belli ep. 4.

Nardus Cretica Belli, Pon.

IV. Nardus Celtica Dioscoridis.

Nardus Celtica, Matth. Cord. hift. Gefn. hort.

Tur. Guil. (cui & Saliunca) Ad. Lac. Lob. Cast.

Cam. Tab. Ger.

Nardus alpina seu celtica, Cluf. pan. & hift.

Nardum gallicum, Cæf.

Spica Celtica, Lugd.

V. Nardus Celtica altera.

Spica celtica, fastigiato flosculorum ordine,

Cam. ep.

Spica celtica, Tab.

Nardus celtica repens, Ger.

VI. Nardus ex Apulia.

Saliunca Neapolitana, Lugd.

Phu minus Apulum, Tab.

VII. Nardo celticæ similis inodora: in

Prodr. descripta.

VIII. Nardo Celticæ similis hirculus.

Hirculus, Ad. Lob. Cam. ep. Cæf. Tab. Ger.

Hirculus veterum, Cluf. in Gar. Lugd.

Hirculus & Nardus Samphoritica, Ang.

CASPARI BAVHINI PINACIS THEATRI BOTANICI LIBER QVINTVS.

SECTIO PRIMA.

SOLANVM; MANDRAGORA; HYOSCYAMVS; NICOTIANA; PAPAVER; HYPECOON; ARGEMONE.

SOLANUM.

Solanum, ὄφιον *Græci* vocant, quod vitem, vel acinum, aut tale quid signat. Theoph. 19. hist. 12. 14. & 21. duo genera habet, ubi *Gaza* *Vesicarium* reddidit: ad Diosc. 4. c. 71. genera 4. recensuit: 1. ὄφιον *urticariorum*, *Solanum hortense*: 2. ἡλιμακρόν ἢ φουκαλῖον, *halicacabum*, aut *Vesicarium*: 3. ὄφιον *somniferum*: 4. *μαννιχόν* *manicum*. Plin. 1. 27. c. 13. *Solanum*, inquit. *Græci* *Strychnon* vocant: & 1. 21. c. 31. *Strychni* genera 4. enumerat.

Solanum bacciferum.

I. *Solanum officinarum.*

Solanum, Brunf. vulgare, Trag. minus, Cæs.
Solanum, Lon. hort. Matth. Fuch. Ang. Dod.
Gefn. hort. Lob. Lugd. Cam. Ger. fativum, Tab.
Solanum nigrum, Cord. in Diosc. & hist. quod
edendo est.

Cuculus & *Cacubalum* Plinij, Ang.

Solanum hort. Circeæ aut Phaeoli folio, Ad.

Variat folijs magis laciniatis, ut Fuch. figura:
alia *halicacabi*, ut Lob. exprimit: acinis nigri-
cantibus & fuscis: puniceis, quod *Solanum*
puniceum Cord. hist. rubris, luteis, quod *Sola-*
num luteum Gefn. hort. Sic in arenosis Michel-
feldæ vix palmam excedens, reperitur.

II. *Solanum vesicarium*, quod folliculi ve-
sicæ inflatæ similes: vel ut Plin. 1. 21. c. 31. quo-
niam vesicæ & calculis proflit.

Saxifraga rubra & 4. Brunf.

Solan. halicac. Trag. Matth. Lac. Ad. Lob. Lugd.

Halicacabum, Ang. Cast. vulg. Fuch. Tur. Eyft.

Halicacabum, vesicarium, Cam.

Vesicaria, Cord. in Diosc. Gefn. hort. Cæs.

Vesicaria vulgaris, Dod. gal. prima, Cast.

Solanum vesicarium, Gefn. hort. Dod.

Halicacab. live vesicaria, Cord. hist. Gefn. hort.

Alkekengi, Lon.

III. *Solanum vesicarium Indicum.*

Halicacabum sive Solanum Indic. Cam. Eyft.

IV. *Solanum ἡλιμακρόν*.

Solanum hortense nigrum, Trag.

Mandragora, Theoph. Dod. gal. Ang. Guil. mo-
rion, Fuch. ico. Lon. tertia species, Cord. in Diosc.

Solanum majus, Matth. Cast. Cæs. Cam.

Solanum somniferum, Fuch. Tur. Ad. Lob. Lugd.

Solanum lethale, Dod. Clus. hist.

Solanum sylvat. Gefn. hor. syl. live lethale, Thal.

Belladonna, Clus. pan.

Duum est generum: 1. folijs amplioribus &
flore majore: 2. folijs & floribus minoribus.

V. *Solanum somniferum bacciferum.*

Solan. somnifer. alt. Matth. Gef. hor. Lug. Cam.

Solani lethalis aliud genus, Dod.

Solanum somniferum, Lon.

Solanum de Hiericho, Cast.

VI. an *Solanum manicum* ex Guinea.

Fructus minor & Paludani, Clus. ex 1. 2. c. 20.

VII. *Solanum somniferum verticillatum.*

Solan. somnifer. Matth. Guil. Gef. hor. Lac. Cl.

hisp. & hist. Dod. Ad. Lob. Cast. Lugd. Cæs. Cam.

Acini in folliculis hirsutis, per maturitatem

nunc rubri, nunc ex rubro crocei sunt.

VIII. *Herba à militib. ad civitatem Philippi*

evulsa & gustata, eos prope ad furorem & insa-

niam redegit, qui tamen affectus paulo post mi-

nor redditus: par 9. Ind. occid. addit. quid est?

IX. *Solanum fruticosum bacciferum.*

Strychnodendron, Gefn. hort. Ad. Lob. ob. Eyft.

Amonum, Gefn. hort. Lob. ico. Plinij, Ger.

Solanum arborescens, Cast. Cæs. Cam.

Solanum fruticosum, Gefn. hort. Tab.

Solanum Americanum, Lugd.

Pseudo-

Pseudocapsicum, Dod.

X. Solanum quadrifolium bacciferum.

After sed non Articus, Trag.

Herba paris, Matth. Ang. Dod. Cast. Cæs. Lugd.

Thal. Ger.

Paris herba, Lon. Cam.

Aconium Pardalianches, Fuch. Tur.

Aconitum sive Pardalianches monococcon,

Cord. in Diosc. & hist.

Solanum tetraphyllum, Gef. hor. Ad. Lob.

Aconitum salutariferum, Tab.

Folia habet communiter quatuor, aliquando tria, quinque, & sex.

XI. Solanum triphyllum Brasilianum: 3. loco in Prodromo describitur.

XII. Solanum scandens seu Dulcamara.

Dulcis amara, Trag. Dulcamara, Dod. Lugd.

Amarum dulce, Cord. in Diosc.

Amara dulcis, Gef. hor. Ang. Lob. ic. Lon. Tab.

Vitis sylv. Matth. Lac. Cast. Cam.

Solanum γλυκύμηλον, Thal.

Salicastrum Plinij, Guil. the. Cæs.

Circaea Monspeliensis, Ad. Lob. ob. Cam.

Videtur quibusdam αμεινός αγγία Diosc. l. 4. c. 183.

sed mucosum florem suae Viti tribuit. Salica-

strum Plinij lib. 22. c. 1. Alijs Cyclaminus altera

Diosc. & Melotron Theophrasti.

Floris color communiter cæruleus, rarius

albus est.

Dulcis amara flore pleno, &

Dulcis amara flore cæruleo vulgatiore, Eyf.

XIII. Solanum tuberosum esculentum, sub 19

in Phitop. sub 1. in Prod. & Matth. descriptum.

Picnocomus Dioscoridis, Cortuso.

Papas radix ex qua edulium Chunno dictum

conficitur: Joseph. Acosta l. 4. c. 17. imò panis lo-

co utuntur, quem Chunno vocant: Eid. l. 3. c. 20.

an Pape radices genus tuborum specie, sed exi-

gui saporis: part. 6. Ind. Occid. c. 20.

Arachidna Theoph. Papas Peruvian. Clus. hist.

Papas Peruanorum, Eyf.

Hujus aliud genus in calidioribus fundis, ex

quo fercula Locro appellata parant: Joseph.

Acosta l. 4. c. 17.

XIV. Solanum racemosum cerasorum for-

ma: pro 2. in Prod. descriptum.

Solanum pomiferum.

I. Solanum pomiferum fructu rotundo stria-

to molli.

Lycopersicon Galeni, Ang.

Poma amoris, Dodon. gal. Ad. Lobel. Cam. ep.

Tab. Ger.

Pomum amoris, Lugd. Cam.

Malum & pomum aureum, Gef. hor.

Aurea mala, Dod. Cast.

Solani pomiferi genus aliud, Gef. hor.

Tumulte Americanorum, Guil. pap.

Mala insana, Cæs.

Aliqui ad Solan. furiosum referunt: alijs Glau-

cium Dioscorid. est. Vide de Lycopersico, Dod.

Fructus communiter lutei, auricolores, ali-

quando pulchre rubentes: rarius albi: est &

surrectis cubitalib. cauliculis, quod per omnia

minus est.

Poma amoris fructu luteo, &

Poma amoris fructu rubro, & Mala Peruv. Eyf.

II. Solanum pomiferum fructu rotundo stria-

to duro.

Solanum pomiferum, Lob. Lug. Tab. Ger. Eyf.

Mala Æthiopica, Dod. Lugd. Ger.

Capsicum rotundum Dalechampi, Lugd.

Folia magis minúsve sinuosa: in caule ali-

quando ut & in folijs, modo infernè, modo su-

pernè, parvi aculei.

III. Solanum peregrinum fructu rutundo.

Hyoscyamus peregrinus Dalechampi, Lugd.

I. Solanum pomiferum fructu oblongo.

Mala insana, Trag. Fuc. Dod. Lac. Lon. Tab. Ger.

Malum insanum, Gef. hor.

Melongena, Matth. Cord. hist. Ad. Lobel. Cast.

Lugd. Cam. & Verengeria Toleranorum.

Solanum hortense & Pyra insana, Cæs.

Melanzana fructu pallido, Eyf.

Videtur Strychnon hort. Dioscoridis, urba-

num Theophr. Esculentum Galeni, & tertium

genus Plinij.

Variat flore purpureo, albo: fructu, albo, pur-

pureo, luteo: figura quandoque oblonga, ali-

quando instar mali rotunda.

V. Solanum pomiferum fructu incdrvo.

Melanzana, Arabum Melongena & Bedengi-

an, Rauv. Lugd.

Variat colore fructus, qui flavus, cinereus, &

purpureus.

Solanum pomiferum fructu spinoso.

I. Solanum pomiferum fructu nigro spinoso

Melanzana nigra, Bathschain, Æthiopica,

Rauv. Lugd.

Fructu est longo, rotundo: atro, subnigro.

II. Solanum spinosum fructu rotundo.

Pomum

Pomum Hiericoniticum, Imper.

III. Solanum pomiferum folio rotundo tenui.
Cachos Indorum Monardi, Lugd.

IV. Solanum pomo spinoso rotundo, longo flore.

Stramonium sive pomum spinosum, Trag.

Nux metella, Matth. Cast. Acoft. Cam.

Nux methel Avicennæ, Ang. Fuch. Gef. hor.

Hyoscyamus Peruvianus, Cord. hist.

Tatula Turcarum, Guiland. pap.

Paracoccalon sive barycoccalon, Græcis recentior.

Melospinus Venetis: Malus Peruviana

Callis: corona regia quibusdam: Solanum Romanum Monspel. Guiland. l. c.

Stramonium, Fuch. Dod. Gef. hor. Lac. Lugd. Don. Cam. Eyst.

Stramonium peregrinum, Ad. (an Solanum manicum) Lob. Ger.

Hippomanes Cratevæ, Ang. Gef. hort.

Solani pomiferi genus 3. Gef. hor.

Solanum spinosum, Tab.

Solani pomiferi genus 3. Cæf.

Malum spinosum, Cæf.

V. Solanum foetidum pomo spinoso oblongo.

an Manicum Diosc. ex hoc Muslac fieri ajunt.

Tatoula, quæ Nux methel Arabum: Græcis,

Solanum somniferum, Bellon.

Datura, Garziæ, Acoft. Cast. Lugd. prima, Cast.

Nuci metellæ congener, Cam. ep. Tatula, Ei. hor.

Solanum manicum, Col.

Stramonium spinosum, Ger.

Datura Turcarum, Eyst.

Dutroa, Linsc. part. 2. Ind. Or. c. 33. part. 3. c. 1. & part. 4. c. 17.

Dutroa, Hispanis, Burlatoria: Arabibus: Marana: Persis & Turcis, Datula, Palud. in. Linsc.

Variat floris colore: est vulgari flos albus

magnus: alterius flavus: tertij, Hyoscyami floribus accedit: quare tres Daturæ, Costæo: nunc

& purpureo habetur.

IV. Solanum foetidum pomo spinoso rotundo semine pallido.

Datura Ægyptiaca flore pleno, Pon. Ital.

Stramonium Ægyptiaca flore gemino altero alteri innato, C Bauhini, du Bry.

Communiter duo flores alteri innascuntur.

VII. Solanum Ægyptiacum flore pleno.

Stramonium Ægyptiaca flore pleno extrinsecus

purpurascens, intrinsecus albicante C. Bauhini, du Bry.

Solanifolia.

I. Solanifolia Circæa dicta major.

Lappa sylv. Trag.

Ocimastrium verrucarium, Gef. hort.

Circæa Lutetiana, Lob. Dalech. Lugd. Ger.

Helxine sylvestris, sive fluviatilis, Thal.

Herba D. Stephani, Tab.

Circæa, Eystet.

II. Solanifolia Circæa alpina.

Circæa minima, Col.

III. Solanum Mexiocanum flore magno.

Magnæ admirationis herba Peruviana, Lobel.

Castor.

Marabillas, del Peru & Hachal Indi, Clus. pan.

Admirabilis Peruviana, Eid. hist.

Gelfeminum rubrum & Mandragora Theophr.

Cæfalp.

Gelfeminum sive Jasminum Indicum, Cam.

Jasminum rubrum Dalechampij, Lugd.

Viola Peruviana, Tab.

Mirabilia Peruviana, Ger.

Jasminum Indicum seu flos mirabilis Peruanus, Eystet.

Jasminum Indicum flore rubro & variegato, Eidem.

Flores purpurei seu Kermesini coloris, laterici, flavi aut pallentes, obsoletè rubentes, exal-

bidi, binis coloribus ex purpureo & luteo mix-

tis: sic ex rubro, luteo, albo, in uno flore magna

varietas: nonnunquam albo & purpureo simul

dimidiatim in eodem flore tingitur: sive in-

qualibus vel latis, vel minutis maculis purpu-

reis tam punctatim, quàm virgatim album co-

lorem intercurrentibus, quandoq; radijs flavis

per longitudinem flores distinguuntibus.

IV. Solanum Mexiocanum flore parvo: sub

Solano 4. in Prodomo describitur.

V. Solanum Indicum hirsutum corymbi-

ferum.

Solani Indici genus, Clus. exot. l. 4.

M A N D R A G O R A.

Mανδραγόρας, ἡ ἀντίμυλον, ἡ μανδρά Dioscor. l. 4. c. 76. Mandragora, quod ad mandras pecorum, aliisq; speluncas proveniat. Circæa, nomine à Circe deducto, quoniam radix ad amatoria conducere videntur.

Genera

Genera Diosc. nigra saminia, quæ & edixias, & candida mas, vâgeor vocitata: tertium vâgeor, quod mari quidem simile, sed omnibus partibus minus est. Plinio l. 29. c. 13. Mandragora alia candida mas, alia nigra saminia. At Theophr. 6. hist. 2. 9. hist. 9. & 6. caus. 4. Mandragora, a prædictis diversa est.

I. Mandragora fructu rotundo.

Mandragora mas, Trag. Fuch. Matth. Dod. gal. Lac. Cord. in Diosc. Ad. Lob. Lugd. Cam. masculus, Tur.

Mandragora, Ang. Mandragoras, Gef. hor. Cæf.

Mandragoras albus seu masculus, Cord. hist.

Mandragora mas vel alba, Cam.

II. Mandragora fructu pyri.

Mandragoras fœmina, Trag. Matth. Cordo in Diosc. Lac. Ad. Lob. Dod. Lugd. Cæf. Cam.

Mandragor. niger seu fœmina, Cord. hist. Cam.

III. Mandrag. flore subcæruleo purpurascete.

Mandragora fœmina, Clu. hisp. & hist. Cast. Eyst.

Mandragora, Lon. altera, Cæf.

HYOSCYAMUS.

Yoonia & Dioscorid. lib. 4. cap. 69. id est, faba suilla, vel porcina, quod apri ejus pastu resolvantur & convellantur, præfenti mortui periculo, nisi aqua copiosa, statim se foris & intus polluerent, ut Aelianus prodidit. Dioscorides differentias tres proposuit: unam semine nigro, floribus penè purpureis: alteram semine subflavo, floribus luteis: tertiam mitissimam, candidi floris & seminis. At Plin. lib. 25. c. 4. Apollinaris genera plura sunt: unum semine nigro: alterum candidum: tertium Irius semini simile: quartum candidi seminis in maritimis: item rursi seminis.

I. Hyoscyamus vulgaris vel niger.

Hyoscyamus, Brunf. Tur. Matth. Lac. Lug. Cæf.

Hyoscyamus vulgaris, Gef. hort. Thal. Eyst.

Hyoscyam. 1. Ang. Tab. secundus Galeni, Trag.

Hyoscyam. niger, Dod. Lon. Ad. Lob. Cast. Ger.

Hyoscyamus flavus, Fuch. niger vulg. Clu. hist.

Apollinaris, Cord. in Diosc.

Folia integra, dissecta, in lacinias acutas divisa.

II. Hyoscyamus albus major, vel 3. Dioscor.

& 4. Plinij.

Hyoscyamus candidus, Trag.

Hyoscyamus albus, Matth. Dod. Gef. hort. Tur.

Lac. Ad. Lob. Lon. Cast. Lugd. Cam. Ger. Eyst.

secundus, Tab.

Hyoscyami alterum genus in maritimis, Cæf.

Apollinaris 3. Cord. in Diosc.

III. Hyoscyamus albus minor.

Hyoscyamus alter, Ang.

Hyoscyamus albus minor, Lob. ico. alb. vulgaris, Clu. hist.

IV. Hyoscyamus Creticus luteus minor.

Hyoscyamus 4. vel albus Creticus, Clu. hist.

V. Hyoscyamus Cretic. lut. major: hic sub 5. in Phytopinace, in Prod. etiam & Matthiolo descriptus & pictus.

Hyoscyamus Creticus alter, Clu. hist.

VI. Hyoscyamus rubello flore.

Hyoscyamus peregrin. rubello flore, Clu. pan.

Hyoscyamus Syriacus, Cam.

Alterum Camerarius addit, Hyoscyami peculiaris nomine, qui sola foliorum laticudine à prædicto differt.

VII. Hyoscyamus cauliculis spinosissimis.

Ægyptiacus.

Hyoscyamus Ægyptiacus, Clu. hist.

NICOTIANA.

Nicotiana à Jo. Nicotio Regis Gallia consiliario dicta, cujus opera, Anno 1560. Gallijs innotuit, quam Ulyssipona, dum legati munere fungeretur, à Belgæ à Florida Insula allatam, accepit.

I. Nicotiana major latifolia.

Hyoscyami tertia species, Gef. hor.

Sana Sancta Indorum, Ad. Lob. Ger.

Tabacum (ab ejus nominis Insula) Monar. Fra.

Tabacum latifolium, Cam. Eyst.

Petum, Theu. latifolium, Clu. ad Monar.

Hyoscyamus Peruvianus, Dod. Cam. ep.

Nicotiana, Lon. Lugd. major, Tab.

Perebecenuc, Oviedo, Lugd.

Tornabona, qui à Tornabonio missa, Cæf.

Herba S. Crucis fœmina, Cast.

Tubac & Tubacka: par. 5. Ind. Or. & par. 6. & 8.

Tabacum, Tabaco & Tabacca: par. 8. & 9. Ind.

Occid.

Y

Uppó-

Uppónvoc, Virgineæ indigenis: desc. Virgin.
Petum Brasiliensis, Stadio, l. 2. c. 13.

Arbustum cujus folia exsiccant & accenforum
fumo inebriantur, Benzon. l. 1. c. 26.

Lerius aiferit Nicotianum licet apud nos Pe-
tum nominetur, attamen verum Petum Brasi-
lianorum non esse, seque ne quidem in hortis
Galliæ vidisse, & apud nos ob cœli inclemen-
tiam ægrè adolescere posse credit.

Ex hujus herbæ fumo, octo aut novem die-
rum famem tollerare posse, in par. 3. Amer. ep. 1.
scribitur: at Lerio per triduum aut quadriduum.

II. Nicotiana major angustifolia: & Eyst.
Herba Sancta sive Tabacum minus, Lob. ob.

Tabacum sive herba Sancta minor, Lob. ico.

Petum angustifolium, Clus. ad Monar.

Hyoscyamus Peruvianus alter, Dod.

Herba Sanctæ Crucis mas, Cast.

Tabacum angustif. Cam. alterum minus, Lugd.

III. Nicotiana minor: & Eyst.

Hyoscyamus niger vel 3. Matth. Cast. Lugd.

Hyoscyamus luteus, Dod. Ges. hort. Lon. Cam.
Ger. multum cum 2. Diof. convenit, Ang.

Hyoscyamus dubius luteolus Solanifolius, Ad.
Lobel.

Hyoscyamus Peruvianus, Tab.

Priapeja, à forma fructus, Ges. hor.

Petum quartum, Clus. ad Monar.

Tornabonæ congener, Cæf.

Nicotiana minor seu Hyoscyamus luteus, Eyst.

IV. Nicotiana minima.

Tabacum sive sana Sancta minima, Lob. Lugd.

Tabacum minimum, Cam.

Petum tertium, Clus. ad Monar.

V. An Nicotianæ species in Insula Mambonit,

pyratæ herbam quandam comedunt, quâ

inebriati & dementati, omnia pericula post-

ponunt: par. 7. Ind. Or. 20.

VI. Calsina herba è cujus succo potionem

conficiunt in Florida, quam bibunt ubi in lo-

cum periculosum se conferunt, quo famem & si-

tim per horas 24. tollunt: part. 2. Amer. navig. 4.

P A P A V E R.

Minor à nob. noris, non ministrando, quod vescentes suis munis fungi non possint. Latinis Papaver,
Dioscorid. lib. 4. cap. 64. 65. & 66. quinque genera proposuit: I. Minor pœis, papaver erraticum, à
flore protinus deciduo, qui puniceus, interdum albus. II. Minor iuse & papaver sativum, quod semine can-
dido, quod dolantræ. III. Sylvestre duplex, unum nigro semine, quod pœitis & quibusdam pœis, quod è
scapo succo lacteus emanet: alterum majus sylvestre & ad medicinas valentius. IV. Minor negatitæ, ei eli-
napæior papaver corniculatum, à calyculo in corniculorum modum inflexo, aut marinum. V. Minor ægæ-
dus papaver spumeum, quia herbula tota est spumea, quibusdam ægædæ Heracleum. Theophrastus sativi
i. hist. 5. & 9. hist. 8. meminit: Sylvestræ verò genera 9. hist. 13. plura notavit: ut corniculatum: nigrum: er-
raticum flore ruffo: Herculanum folio Struthij. Plinius l. 20. c. 18. sativum album & nigrum proposuit, & ex
bujus scapo inciso, opium colligi monet: at cap. 19. inter sativa & sylvestria medium genus, Rhæas sive errati-
cum constituit. Sylvestrium unum genus Ceratitæ, quod aliqui glaucion, alij paralion vocant: alterum est
heracleon, ab alijs aphron: tertium genus est tirhymalon, mecona vocant, alij paralion.

I. Papaver hortense semine albo: sativum
Diof. album, Plinio.

Papaver, Brunf. Ang. Lon.

Papaver sativum, Matth. Dod. gal. Lugd. Tab.

Papaver sativum purpureum, Tur.

Papaver album, Trag. Dod. candidum, Ad. Cæf.

Papaver album sativum, Ges. hort. Lob. Cast.

Cerard.

Papaver sativum semine candido, Fuch.

Flos candidus, vel leviter purpureus: ali-

quando flore est cinereo, ungue purpureo: vel

candido, rubris maculis infecto & semine fla-

vo; & hoc

Papaver tertium & luteum est, Trago.

II. Papaver hort. nigro semine: sylv. Dio-

scoridi: nigrum, Plinio.

Papaver nigrum, Brunf. Cast. minus, Ges. hort.

Papaver sativum alterum vulgo nigrum, Cord.

in Dioscor.

Papaver sativum semine atro, Fuch.

Papaver nigrum sativ. Dod. flore malvæ hor-

tensis aut Pœoniæ, Ad. Lob. Lugd.

III. Papaver vulgare cujus capitula forami-

nibus hiant, semine incano, ἀργυρότερον, Dio-

scoridi.

Papaver vulgare & 1. Trag.

Papaver tertium, Dod. descr.

Papaver patulum, Ad.

Papa-

Papaver spontaneum sylv. Lob.

IV. Papaver flore rubro semine fusco.

Papaver rubrum, Trag. Gefn. hort.

Papaver sylv. Dod. gal. Lugd.

Papaver nigrum, vel 2. Dod.

V. Papaver cristatum floribus & semine album.

Papaver candidum alterum, vel 6. Trag.

Papaveris sat. species folijs dissectis, Dod. gal.

Papaveris albi altera species florum folijs crenatis, Gefn. hort.

Papaver Memphiticum, floribus multifidis, Gefn. ap.

Papaver sativum 4. Dod.

Papaver fimbriatum aut cristatum album, Ad. Lob. Lugd.

Papaver flore fimbriato, Cæf. flore niveo, Tab.

Papaver sativum nigrum, Ger.

VI. Papaver cristatum floribus rubris, semine nigro.

Papaver rubrum alterum, vel 7. Trag.

Papaveris rubri species folijs florum crenatis, Gefn. hort.

Papaver sativum nigrum cristatum, Ad.

Papaver fimbriatum aut cristatum nigrum, Lob.

Papaver 2. folijs dissectis, Dod.

Papaver sativum rubrum fimbriatum, Lugd.

Hæ duæ species floris colore variant, subinde albus, frequenter rubeus, quandoque ex utroque mistus: & qui rubet, aliquando colore purpureo, aliquando dilutius rubet: hinc

Papaver flore pleno rubeum.

Papaver flore multiplici incarnato.

Papaver flore multiplici purpurascens.

Papaver flore miniato pleno.

Papaver flore pleno argentei coloris.

Papaver multiplex album oris rubicundis, ex hort. Eyf.

VII. Papaver pleno flore album.

Papaver flore multiplici, Gefn. hort. Cam. ep.

Papaver polyanthos, Tab.

Papaver alb. polyanthon seu multifl. Lob. Ger.

Papaver flore multiplici numero denso, Cæf.

Est majus & minus: floris colore purpureo, rubro, rubeo saturato, albo, violaceo & mixto: hinc septem figuræ apud Tabernæmontanum & Gerardum habentur.

VIII. Papaver pleno flore nigrum.

Papaver nigrum polyanthon, Lob. Ger.

IX. Papaver laciniatis floribus.

Papaver laciniatum rubrum, aliud unguibus purpureis, aliud unguibus albis, Eyf.

X. Papaver errat. majus: *polar* Dioscoridi, Theoph. Plinio.

Papaver rubrum, Brunf. erraticum, Eid.

Papaver erraticum, Matth. Cord. in Dioscorid.

Gefn. hort. Lac. Lon. Dod. Cast. Cæf. Thal. Tab.

rubrum, Eyf.

Papaver erraticum primum, Fuch.

Papaver Rhœas, Lob. Ger. prius, Lugd. alterum, Dod. gal.

Papaver rhœas sive caduco flore puniceo, Ad. Lob. ico.

Flore est puniceo, rarissime albo.

XI. Papaver erraticum pleno flore.

Argemone multiplex, Trag.

Papaver rhœas flore pleno, Cam.

XII. Papaver errat. Pyrenaicum flore flavo: quod pro primo in Prodro. describitur.

XIII. Papaver erraticum minus.

Argemone exigua, & 2. Trag. Lugd.

Argemone, Lac. Lon.

Papaver rhœas, Dod. gal. rhœas minus, Lugd.

Papaver erraticum alterum, Fuch. Dod.

Papaver erraticum minus, Tab.

XIV. Papaver corniculatum luteum: *ne- gultus* Diof. Theoph. sylv. ceraticis, Plinio.

Papaver sylv. corniculatum, Trag.

Papaver corniculatum, Matth. Lac. Ad. Lobel. Cast. Cæf.

Papaver corniculatum primum, Tab. majus, Dodon.

Papaver corniculatum luteum, Fuch. Tur. Eyf.

Papaver corniculat. f. avo. ore, Clus. hist. Eyf.

Papaver cornutum, Dod. gal. Cord. in Diof. & hist. Gefn. hort. Lon. Lugd. Cam.

XV. Papaver cornic. phœniceum hirsutum.

Papaver cornutum rubro flore, Gefn. hort. Ger.

flore phœniceo, Ad. Lob. Clus. hist.

Papaver cornutum alterum florib. rubris, Cam.

Papaver corniculatum, rubrum, Dod.

Papaver corniculatum alterum, Lugd. Tab.

Flos interdum intensè rubens, interdum languidus, aliquando pallidus.

XVI. Papaver corniculatum phœniceum glabrum.

Papaver corniculat. phœniceum alterum, Lob.

ico. phœniceo pallescente flore, Clus. hist.

XVII. Papaver spinosum: quod sub 15. in Phytopinace, sub 2. in Prodr. & in Matthiolo

descriptum & pictum: quo etiam nomine postea Clus. in sua hist. & Eyst. proposuere.

Ficus infernalis Italarum.

an Glaucium Dioscoridis: γλαύκιον succus est herbæ folijs ferè papaveris corniculati, quæ crocei coloris succo copioso prædita sunt Dioscorid. lib. 3. cap. 100. Et hujus papaveris folia, succo flavescente, instar Chelidoni majoris, abundant.

XVIII. Papaver corniculatum violaceum. Papaver cornutum flore violaceo, Gesn. hort. Ger.

Papaver corniculatum violaceum, Lob. Dod. Lugd. Cast. violaceo flore, Clus. hist.

Anemone Narbonensis major corniculata, Advers.

Anemone major corniculata Penæ, Lugd. Flores cærulei, & nigræ violæ æmuli.

HYPECOON.

Υἡπέκοον οἱ δὲ ἐπέπων, papaveri Dioscorides, lib. 4. cap. 68. subjicit, cum eadem ei sit natura, quæ succo papaveris. Et Plin. lib. 27. cap. 11.

I. Hypocoum.

Cuminum sylv. alterum, Matth. Cast. Lugd. Tab. Cam.

Hypocoum, Gesn. hort. Dod. Clus. hisp.

Hypocoum legitimum, Eid. hist.

Cumino siliquoso persimilis, Ad.

Cuminum sylv. alterum Dioscorid. Italarum, Lob. ob.

Cuminum sylv. alterum siliquosum, Eidem icon.

Cuminum corniculatum, Ger.

II. Hypocoi altera species.

Cuminum alterum Diosc. siliquosum, Ad.

Cuminum alterum Dioscor. sylv. siliquosum, Lob. icon.

Cuminum sylv. siliquosum Penæ, Lugd.

Cuminum sylv. 3. & siliquosum minus, Tab.

Cuminum siliquosum, Ger.

A priore differt folijs angustioribus, longioribus, glaucis, siliquis deorsum recurvis.

ARGEMONE.

Αργέμων in totum papaveri sylv. simile Dioscorid. lib. 2. cap. 208. radicem rotundam tribuendo, quod nostra non convenit. Sic dicta, quod ἄγρυα oculorum & nubeculas expurget. Plinio, lib. 25. cap. 9. Argemonia: nostri tria genera faciunt, & id demum probant, cujus radix thus redoleat. Sed videtur Plinius quatuor genera agnoscere, ut lib. 21. cap. 23. Anemonem, quam Argemonem vocari dixit: 2. genus hoc est: 3. genus, lib. 24. cap. 19. lappam Canariam, cujus radix jucundum odorem, thuri similem spirat. Argemonem nuncupari tradit: 4. genus statui potest, Inguinaria, quam lib. 26. cap. 9. etiam Argemonem appellari testatur.

I. Argemone capitulo brevior.

Anemone minor, Coriandri folio, flore Pulsatillæ, capitulis hirsutis, Ad.

Argemone capitulo torulis canulato, Lob. Ger.

Argemone minor capitulis brevioribus, Lugd.

Argemone, Cast. prima, Tab.

Anemone minor Penæ, Lugd.

II. Argemone capitulo longiore, an Argemone, Cord. hist.

Anemone Narbonensis major corniculata, Ad.

Argemone capitulo longiore, Lob. Lugd. Ger.

Papaver erraticum alterum, Cast.

Argemone 2. Tab.

III. Argemone alpina folijs Scandicis latea: in Prodr. descripta.

IV. Argemone alpina Coriandri folio.

Argemone lutea, Penæ Ital. qui in Baldo collectam transmisit.

SECTIO

SECTIO SECUNDA.

ANEMONE; PULSATILLA; ADONIS.

ANEMONE.

A ^{Nequiorum Dioscoridi, lib. 2. cap. 207. Anemone, Plinio, l. 21. c. 23. ἀνὸς τὸ ἀνέμω, à vento, quòd flos tantum vento flante aperitur, unde & Herba venti quibusdam.}

Genera duo Diosc. & Plinio, sylvestre & sativum: hujus, inquit, multa species, phæniceo flore, altera candicante, aut lacteo, aut purpureo.

Anemone latifolia simplici flore.

I. Anem. Cyclamini seu malvæ folio lutea.

Anemone latif. Clus. hisp. Lob. Lugd. Tab. Ger.

Anem. hort. latifol. i. simpl. flavo flore, Clus. hist.

Flos 10. aut pluribus folijs constans, externè flavus, internè aureus.

II. Anem. Geranei rotundo fol. purpurascens.

Anemone latifol. altera, Clus. hisp.

Anemone hort. latifol. simpl. flore j. Eid. hist.

Anemone i. Dod. Cæs.

Anem. tuberosa bulbocastani radice, Lob. Ger.

Anemone papaveracea, Tab. Ger.

Anemone stellata purpurea & alba, Eid.

Geranium i. quorundam Dalech. Lugd.

Flos ex 12. aut 15. folijs, foris cineraceis hir-

sutis, interius rubedine purpurea nitentibus

componitur: quare in dilutiore purpura rubet:

alias interius intensiore, exterius remissione:

rarius totus albet.

III. Anemone Geranei rotundo folio dilu-

tè purpurascens.

Anemone hort. latifolia 4. simpl. flore, Clus. hist.

Flos externè exalbidi obsoleti coloris, in-

ternè ex purpura dilutiore albicat.

IV. Anem. Geranei rot. folio dilutè rubens.

Anemone hort. latifol. 5. simpl. flore, Clus. hist.

Floris folia octona foris obsoletè rubent, la-

nugine pubescunt: interius dilutiore rubore &

ad carneum tendente nirent, unguib. albicant.

V. Anemone latifol. simplici carneo flore.

Anemone hort. latifol. 6. simpl. flore, Clus. hist.

Flos 10. aut 12. foliorum purpurei ferè colo-

ris, unguibus albicantibus.

VI. Anemone latifolia flore purpureo saturo.

Anemone hort. latifol. 8. simpl. flore, Clus. hist.

Flos 8. foliorum, coloris purpureo saturi, ex-

terius splendentis unguibus magnis & ad pe-

diculum purpureis.

VII. Anemone latif. purpureo violaceo flore.

Anemone hort. latif. 12. simpl. flore, Clus. hist.

Flos octo folijs constans, externè dilutè pur-
purascens splendet; internè violaceus, ungui-
bus magnis & argentei coloris.

VIII. Anemone latifolia flore purpureo
violaceo altera.

Anemone hort. latifol. 13. simpl. flore, Clus. hist.

Flos qui ex 12. folijs constat: foris ex purpu-
reo albescit & splendet: interius ex violaceo
purpureo splendet, unguibus albis.

IX. Anemone latifolia violaceo flore.

Anemone hort. latif. 9. simpl. flore, Clus. hist.

Flos octo vel plurium foliorum, externè sub-
purpureus & splendens, internè ex purpura
violaceus, unguibus rubescentibus, orbe albi-
cante cinctis.

X. Anemone latif. fl. violaceo saturo colore.

Anemone hort. latifol. 11. simpl. flore, Clus. hist.

Flos sex folijs præditus, violacei saturationis
coloris, unguibus majorib. magisq. candidis.

XI. Anemone latifolia flore variegato.

Anemone hort. latifolia 7. simpl. flore, Clus. hist.

Flos qui octifolius, foris ex purpureo satura-
tus rubet, interius ad unguem usque albus satu-
ra purpura & quasi Kermesina niter: oris coc-
cineis, in quæ radij purpurascens spargun-
tur: unguem magnos & albos habet.

XII. Anemone latifolia punctato flore.

Anemone hort. latifol. 10. simpl. flore, Clus. hist.

Flos octifolius violaceus, interna parte ma-
culis albis aspersis.

XIII. Anemone latifolia flore carneo.

Anemone hort. latifol. 14. simpl. flore, Clus. hist.

Floris modò majoris, modò minoris, octo
folia extrinsecus nonnihil purpurascunt, in-
trinsecus ferè carnei, vel saturationis, vel dilu-
tioris, unguibus albis.

XIV. Anemone latifolia Saniculæ folio.

Anem. simplex latif. dilutè purpurascens, Eyst.

Y 3

XV. Anem.

XV. Anemone latif. flore orangei coloris.
Anemone hort. latif. 15. simpl. flore, Clus. hift.

Floris octo vel novem folia, externè carnei coloris, unguibus saturatè purpurascens, internè carnei diluti: Habetur major & minor.

XVI. Anemone latifolia flore coccineo.

Anemone hort. latif. 16. simpl. flore, Clus. hift.

Floris octo folia, internè elegantissimo coccineo nitent, unguibus orbis pallens ambit, externè quadam lanugine pubescunt: huc pertinet Anemone latifolia fl. coccineo simplici, Eysf.

Flos coccinei coloris, medium è fusco nigricans & capitulum multis folijs staminulis pallidè virentibus septum.

XVII. Anemone latif. flore magno coccineo.

Anemone hort. latif. 17. simpl. flore, Clus. hift.

Floris octo folia internè elegantissimo coccineo colore fulgent, nullis unguibus apparentibus, externè color dilutior; & lanuginosa.

XVIII. Anemone latifolia flore coccineo phoeniceo.

Anem. latif. Byzantina coccin. colore, Clus. pan.

Anemone hort. latif. 18. simpl. flore, Eid. hift.

Flos amplius octifolius, coloris ex coccineo phoeniceo, ut in Rheade, unguibus parvis subpallidis.

Anemone tenuifolia simplici flore.

I. Anemone Geranei Ropertiani folio cærulea: an Dioscoridis?

Anemone tenuifolia tertia, Clus. hift.

Anemone hortensis tenuifolia simplici flore 1. Eid. hift.

Anemone 2. Dod. Lugd.

Anemone tuberosa Geranifolia, Lob.

Anemone montana, Cæs.

Anemone Ropertiana, Tab. geranij folia, Ger.

Flos ex 14. aut 15. foliolis mucronatis compositus, coloris est cærulei, vel rubri, vel ex utroque mixti: est externa parte subcærulei, interna albi: sic flore nunc cæruleo, nunc rubro, nunc albo reperitur: quare Tabern. tres species, alba, cærulea & rubra.

II. Anemone tenuifolia flore multifido dilutè purpurascens.

Anemone hort. tenuif. 9. simpl. flore, Clus. hift.

Flos ex 14. & plurib. foliolis dilutè purpureis, & quasi carneis, nullis unguib. vestigijs constar.

III. Anemone cœnanthes folijs flore violaceo hexaphyllo.

Anemone tenuifolia altera, Clus. hift.

Anemone hort. tenuif. simpl. flore 2. Eid. hift.

Anemone tertia, Dod. Lugd.

Anemone bulbosa radice, Ad.

Anemone tuberosa radice, Lob. ob. Ger.

Anemone, Cast. angustifolia, Tabern. tenuifol.

Cam. at. i. in epist.

an Anemone altera, Cæs.

Anemone tenuifol. fl. purpureo violaceo, Eysf.

Flos, qui ex 6. interdum 7. & 8. folijs compositus est, communiter est purpureus seu violaceus, externa parte lanuginosus: est ruber seu phoeniceus, vel ex purpura rubens: est & albus: quare apud Tabernæmontanum.

Anemone corallina violacea & alba: &

Anemone angustifolia, & 4. & apud Gerard. figurâ tres.

IV. Anemone tenuifol. fl. pallidè coccineo.

Anemone hort. tenuif. 16. simpl. flore, Clus. hift.

Flos hexaphyllus, foris tenui lanugine pubescens, coloris dilutè rubescentis, internè coccinei valdè diluti, unguibus amplis albis.

V. Anemone tenuif. coccineo fl. hexaphyllo.

Anemone hort. tenuif. 3. simpl. flore, Clus. hift.

an Anemone alterum genus, Cæs.

Flos floridi coccinei coloris, unguibus magnis, ex pallido, fusco & albo mixtis.

VI. Anem. tenuif. coccineo flore octophyllo.

Anemone hort. tenuif. 4. simpl. flore, Clus. hift.

Flos internè coccineus, unguibus albis, & externè coccineus, tenui lanugine pubescens & splendens.

VII. Anemone tenuifolia flore magno coccineo hexaphyllo.

Anemone tenuif. coccineo flore simp. Clus. pan.

Anemone hort. tenuif. 5. simpl. flore, Eid. hift.

Flos intus elegantissimus coccineo colore nitet, foris lanugine pubescit: unguibus albi sunt.

VIII. Anem. tenuif. flore coccineo sanguineo.

Anemone hort. tenuif. 7. simpl. flore, Clus. hift.

Flos 5.6. interdum 7. foliorum, coloris coccinei, ad sanguineum vergentis, unguib. magnis exalbidis, purpureis venis distinctis: aliquando flos ad costâ lateris colorem accedit, nec splendet.

IX. Anem. tenuif. flore sanguineo coccineo.

Anemone hort. tenuif. 8. simplici flore, Clus. hift.

Floris sex folia, externè lanugine obdusa, coloris sunt sanguinei saturatoris & splendentis, internè sanguinei coccinei permixti.

X. Anem.

X. *Anemone tenuifolia* flore sanguineo coccineo altera.

Anemone hort. tenuifol. 20. simp. flore, Clus. hist. Flos major hexaphyllus, sanguineo colore, vel inter coccineum & cochinelium medio, unguibus minoribus, & albicantibus.

XI. *Anemone tenuifolia* flore ex sanguineo & coccineo medio.

Anemone hort. tenuifol. 19. simp. flore, Clus. hist. Flos hexaphyllus, coloris ex sanguineo & coccineo medij, diluti, ei prorsus similis quem

vulgus cochinelium appellat: unguis magni, albi & quasi argentei.

XII. *Anemone tenuifolia* flore amplo sanguineo hexaphyllo.

Anemone hort. tenuifol. simp. flore 6. Clus. hist. Flos coloris sanguinei elegantissimi, unguibus magnis albis.

XIII. *Anemone tenuifolia* flore amplo atrorubente.

Anemone hortensis tenuifolia 17. simplici flore, Clus. hist.

Flos hexaphyllus, coloris sanguinei ex atrorubentis & quasi sericei panni villosi Kermesino colore præditi, cærulei.

XIV. *Anemone tenuifolia* fl. rubro saturo.

Anemone hort. tenuifol. 16. simp. flore, Clus. hist. Flos hexaphyllus, ruber, seu potius sanguineus, unguibus magis saturis, venis albicantibus distinctis.

XV. *Anemone tenuifolia* flore niveo.

Anemone hort. tenuifol. 13. simp. flore, Clus. hist. Flos hexaphyllus niveus, cujus unguibus

carnei quid aspersum: apicibus ex obscura purpurea nigricantibus.

XVI. *Anemone tenuif.* flore amplo candido.

Anemone hort. tenuifol. 12. simp. flore, Clus. hist. Flos hexaphyllus, prorsus candidus, unguibus externè virescentibus, apicibus nigris.

XVII. *Anemone tenuifolia* Cretica flore magno albo: quæ in Prodr. sub 1. descripta est.

XVIII. *Anemone tenuifolia* fl. albicante.

Anemone hort. tenuifol. 15. simp. flore, Clus. hist. Flos est hexaphyllo candicante, staminibus

albis, apicibus subcæruleis.

XIX. *Anemone tenuifolia* flore exalbido majore.

Anemone hort. tenuifol. 10. flore simp. Clus. hist. *Anemone tenuifolia* carneo flore, Clus. pan.

Flos magnus, hexaphyllus, coloris primum

exalbidi virescentis, dein ad carneum tendentis, unguibus externè virescentibus, internè albis, staminibus carnei coloris.

XX. *Anemone tenuifol.* fl. exalbido minore.

Anemone hort. tenuifol. 11. simp. flore, Clus. hist. Flos minor ex 6. 8. & pluribus foliolis compositus, coloris extrinsecus carnei albo mixti:

intrinsecus verò prorsus ferè albi: unguibus & venis ex albo paululum virescentibus.

XXI. *Anemone tenuif.* flore furvo albicante.

Anemone hortensis tenuifolia 21. simplici flore, Clus. cur. post.

Flos ex cineraceo sive furvo, albicans, & tenui velut rubedine perfusus, ut ferè est Capucinatorum pannus.

XXII. *Anemone tenuif.* flore carneo striato.

Anemone hort. tenuifol. 14. simp. flore, Clus. hist. Flos hexaphyllos externè carneus, oris albicantibus: internè exalbidus, venis carneis ad

medium folium sparsis, staminibus purpureiscentibus, apicibus nigricantibus.

XXIII. *Anemone tenuifolia* flore magno suaverubente, unguibus albis.

Anemone tenuifolia flore suaverubente Caccini: ad Clus. cur. post.

Has varietates, satiorie fieri credibile est, cum in alijs quibusdam plantis etiam contingere

observatum sit. Nam natura, in florum Anemonum coloribus, non minus quàm in Tulipis & Iridibus ludit: ita ut plusquàm triginta discrimina in colore, aut unguum varietate, aut foliorum numero observata fuerint.

Anemone Matthioli.

Omnes Anemonum singulares caules, interdum duos aut tres, vel pures, nullis ramis præditos proferre observatum fuit, nisi fortè id naturæ lusu contingat, uno alterove ramulo inter

superna folia summum caulem amplectentia, enato. Quare, quid Matthiolus suis Anemonibus quatuor propositis velit, non assequimur: omittere tamen nolimus.

I. *Anemone prima*, Matth. Lugd.

II. *Anemone secunda*, Matth. Lugd.

an *Ranunculus* flore globoso.

III. *Anemone quarta*, Matth. (at in edit. secunda, 1.) Cast. Lugd.

Anemone, Lac. Anemon. ramosa purpurea, Tab.

IV. *Anemone quinta*, Matth. (at in edit. secunda *Anemone altera*) Cast. Lugd.

Anemone altera, Lac.

Anemo-

Anemone ramosa lutea, Tab.

V. Anemonia varia radice fibrosa peregrina.

Anemones genera varia, floris rosei, lutei, purpurei varietate distincta, aspectu pulchra: vario floris colore, aliàs rubro, aliàs purpureo, nonnunquam luteo, observavit Rauvolfius in suo Itinere Hierosolymam versus, & obiter Lugd. herb. attrigit.

Anemone flore pleno.

I. Anemone latifolia maxima versicolor.

Anemone latifolia flore multiplici, Clus. hisp. & pan. Lugd.

Anemone hort. latifol. pleno flore 1. Eid. hisp.

Anem. max. polyanthos Chalcedon. Lob. Ger.

Anemone Chalcedonica major, Tab.

Folia florum externa & majora dena aut duodena, viridia sunt, eorum mucronibus coccineo colore leviter & virgatim infectis: interna minora & angustiora, dilutius purpurea ex rubro nitent.

Aliquando, ex prædicto flore uncialis pediculus, minorem florem ex octo latiorum foliorum partim viridium, partim coccineorum compositum, sustinet, quam pro quarta posuimus.

II. Anemone latifolia flore coccineo.

Anemone hort. latifol. pleno flore 2. Clus. hisp. Differt à priore, quod in hac floris umbellum glomerata & reflexa folia non occupant.

III. Anemone latifolia coccineo flore duplo veletiam triplo densiore & pleno, quam prior sit, Clus. cur. post.

IV. Anemone latifolia Pavo dicta major 1.

Anemone hort. latifol. Pavo major 1. Clus. hisp.

Flos unicus 20. 30. aut pluribus folijs constans, eleganti, saturato splendidoque coccineo colore præditis, unguibus sanguineis, orbe pallido cinctis.

V. Anemone latifolia Pavo dicta major prolifera.

Anemone pavota latifolia multiplex flore miniat, Bry.

VI. Anemone latif. Pavo minus polyphylla.

Anemone hort. latifol. Pavo major 2. Clus. hisp.

Anemone hort. fl. pleno coccineo variegata latifolia, Eyst.

Hæc flores minus plenos profert, interdum simplici, octo, novem, aut decem foliorum serie constantem.

VII. Anemone latifolia flava.

Anem. hort. latif. duplo flore flavo, Clus. hisp. Eyst.

an Anemone multifido & lanuginoso folio, quod in Apulia luteo flore reperitur, Ang.

VIII. Anemone tenuifolia multiplex rubra.

Anemone multiplex rubra, Clus. hisp.

Anem. flore polyphylo tenuifolia, Eid. pan.

Anem. hort. tenuifolia pleno flore, Eid. hisp.

Anemone 4. Dod.

Anemone flore multiplicato coccineo, Lob. core. lore tenuifolia, Eyst.

Anemone coccinea multiplex, Ger.

Flore est rubro, cæruleo, albo.

IX. Anemone tenuifol. multiplex purpurea.

Anemone tenuifolia pleno purpureo flore Caccini, Clus. cur. post.

Est etiam quæ purpureo cæruleum florem, alia quæ suaverubentem & nitidum profert.

X. Anem. tenuif. multip. atropurpurea.

Anemone tenuifolia pleno flore ex atropurpurea, Clus. cur. post.

XI. Anemone Geranei rotundi folio plena.

Anem. latif. purpurorubescens plena, Eyst. de loco

ab Anemone hort. latifolia 3. Clusij sola multiplici foliorum serie differt.

Anemone sylvestris.

I. Anemone sylvestris alba major.

Anemone 3. Matth. Cast. Lugd. flore albo, Lob.

Anemone alpina, Gef. fra.

Anemone pannonica, Dod.

Anem. sylv. 1. Clus. pan. & hisp. Lob. ad. par. 2.

Anem. syl. flore candido, Thal. syl. fl. albo, Eyst.

Anemone major alba, Tab.

Ranunculi 11. species, Cord. hisp.

Aconito cognata videtur, Gef. hor.

II. Anem. syl. alba minor: pro 1. in Prod. de loco

III. Anem. alpina alba major: quæ 2. in Prod.

IV. Anem. alpina alba minor: quæ 3. in Prod.

V. Anemone nemorosa flore majore.

an Anemone λευκώμα, Theoph.

Sanicula minor quibusdam, Brunf.

Ranunculus candidus, Trag.

Ranunculi 4. species, Fuch. Cord. hisp. Lugd.

Ranunculus 6. Tur. 8. Lon.

Ranunculus parvus, Dod. gal.

Ranunculus phragmitis, Gef. hor.

Ranunculus nemorosus, Ad. Lob. Tab.

Eneaphyllon, Ang.

Ranunculus sylvarum, Clus. hisp.

Anemone 5. Dod. sylv. vulgaris, Clus. pan. montana, Cæs.

Anem. nemorum alba, purpurea, coccinea: Ger.

Ranunc.

Ranunculi j. tertium & quartum genus, Thal.

Flore est candido, aut ex purpura rubente, modo dilutiore, modo intensiore colore, subcæruleo, carneo, roseo: hinc Taber. tres figuras habet, Ranunculi albi, purpurei, & ex rubro purpurei nomine, & Thalius tertio generi quod flore est candido, species tres tribuit, folijs & floribus majoribus, minoribus & medio modo donatis: quartum è candido rubet, & ratione foliorum majus & minus est.

VI. Anemone nemorosa flore minore; hæc in Prodomo 1. est.

an Ranunculi tertij generis species min. Thal.

VII. Anemone nemorosa sterilis folijs punctatis.

Ranunculi tertij quintum genus, Thal.

Ranunculi nemorosi vitium *γυνήφουλα*, Cat. Altorff.

VIII. Anemone nemorosa flore pleno albo.

Anemone limonia pleno albo flore, vel

Ranunc. sylvar. pleno albo flore, Clus. hist. Eyst.

IV. Anemone nemorosa flore pleno purpur.

Anemone limonia pleno purpureo flore, vel

Ranunculus sylvar. pleno flore purpurascente,

Clus. hist.

Ranunculus nemorosus flore pleno, Eyst.

X. Anemone nemorosa affinis peregrina 1.

candido aut purpurascente flore.

Anemone *λειμώνια* peregrina 1. Clus. hist.

XI. Anemone nemorosa affinis peregrina

2. flore herbacei coloris.

Anemone *λειμώνια* peregrina 2. Clus. hist.

PULSATILLA

A Nemones alterum genus quæ Limonia vocatur, Plin. l. 21. c. 11. ex Theophr. 6. hist. 7. Anemone genus (Ga-
za Fremium vertit: Plin. l. 21. c. 23. Phenion habet) quod Leimonion vocant: hanc sunt qui Pulsatillam
esse velint. Pulsatilla nominatur, quod seminum tremuli pappi levissimo flatu, huc atq, illuc agitentur, unde
Herba venti dicitur, quare *ἀνέμων* dici potest.

I. Pulsatilla folio crassiore & majore flore.

Rüchschell/Bruf.

Herba venci, Trag. Lon.

Pulsatilla Matthiol. Gefn. hort. Cast. Dod. Ad.

Lugd. Tab.

Pulsatilla vulgaris, Lob. Ger. recentiorum, Cæ-

salp. communis, Cam.

Pulsatilla vulgaris dilutior, Clus. pan. & hist.

Herba Sardoæ, Dod. gal.

Anemone sylv. Fuch. communis, Tur. monta-

na, Gefn. hort.

Anemone species, Gef. hor. Thal.

Anemone 10. vel leptophyllon, Cord. hist.

Anemone limonia & Samolus Plinij, Dalech.

in Plin.

Ranunculus 2. Lac. Diosc. 2. species, Gef. hor.

Colore ut plurimum violæ nigrae purpureo,

& obsoletiore intensiore & remissiore pro loci

ratione: in umbrosi dilutiore, in apricis colo-

ratione: pleno etiam flore reperiti significatum.

II. Pulsatilla folio tenuius inciso & flore mi-

nore, sive palustris: hæc in Prodomo primo

loco describitur.

III. Pulsatilla flore minore nigricante:

Pulsatilla altera, Dod. Lugd.

Pulsatilla flore clauso, Lob. ico.

Pulsat. vulg. saturatiore flore, Clus. pan. & hist.

IV. Pulsatilla apij folio vernalis flore majore: quæ 2. in Prodomo.

V. Pulsatilla apij folio vernalis flore minore: quæ 3. in Prodr.

VI. Pulsatilla apij folio autumnalis: quæ 4. in Prodr.

VII. Pulsatilla folio Anemones secundæ, sive subrotundo: quæ 5. in Prodomo.

VIII. Pulsatilla flore rubro obtuso.

Pulsatilla rubra, Dod. Ad. Lob. Lugd. Tab. Ger.

an Anemone 4. Cam. ep.

IX. Pulsatilla flore albo.

Anemone alpina, Gefn. fra.

Anem. syl. 2. Clus. pan. & hist. Lob. ad. part. 2.

Pulsatilla alba, Lob. Lugd. Tab. Ger. flore can-

dido, Dod.

Flos intus lacteus, exterius nonnihil purpu-

rascens.

X. Pulsatilla lutea apij hortensis folio.

Pulsatilla secunda alpina Lugd.

XI. Pulsatilla lutea pastinacæ sylv. folio.

Pulsatilla lutea, Gef. hor. Ad. Cam. ep.

Pulsatilla tertia alpina, Lugd.

Anemone sylv. tertia, Clus. hist.

XII. Pulsatilla lutea alpina hispidior.

Pulsatilla prima alpina Lugd.

an Anemone lutea, Ang.

Z

ADO-

A D O N I S.

Adonidis floris meminit Ovidius 10. Metamorph. qui Anemone esse à multis creditur: alij huic sequenti tribuunt. Verum quia ratione capituli cum Ranunculis conveniat, inter Anemones & Ranunculos repositum: Quibus dum & Theoph. à floris flammico igneo, colore: & 6. hist. 6. inter vernos flores recenset.

- I. Adonis hortensis. Anemone hort. Trag. Lugd. Anemone, Lon.
Anemone tertia, Tab. Anemone tenuifolia, Cord. in Diosc. Ges. hist.
Anemone tenuifolia, Cord. hist.
II. Adonis flore majore. Adonis, Matth. Lugd.
Anthemis cranthemos Dalechampi, Lugd. Chamæmelum eranthemum vel purpureum,
III. Adonis hort. flore minore atrorubente. Dod. gal. rubrum, Ges. hort.
Adonis recentiorum, aut Adonium Poëta: um, Aculeata, Lon.
species Anemone, Ad. Ranunculus arvensis flore rubicundo, Cæs.
Adonis recentiorum, Lob. ob. flos Adonis, Eid. Chamæmelum purpureum, Tab.
ico. Cam. Ger. Variat floris colore phæniceo, luteo, pallido
Flos Adonis vulgo, Clus. hist. & albo; hinc
Eranthemum, Dod. Anemone tenuifol. alt. flore pallido, Cord. hist.
Adonium, Tab. Adonis flore pallido, Cam. ep. Lugd. Tab.
Flos habetur miniati, lutei coloris: hinc Adonis 2. & 3. inter fegetes, Tab.
Adonium & Adonium luteum, Tab. (rib. Eranthemum flore flammico, &
IV. Adonis syl. fl. phæniceo ejusq; fol. longio- Eranthemum folio rubro, Eyst.

SECTIO TERTIA.

RANUNCULUS EJUSQUE SPECIES.

Ranunculus Dioscorid. l. 2. c. 206. *ῥανυκλὸν ἄγιον*, Ranunculus & Apium agreste. Ranunculus, quod ranarum more humidis limitibus & opacis marginibus laetetur: aut quod rana, inter ejus frutices frequenter inventantur. Apium, quod folijs apium emuletur.

Genera complura Dioscoridi: 1. Coriandri folijs (& ad malva latitudinem accedentibus, Plinio) flore luteo: interdum purpureo: 2. lanuginosus (foliosus Plinius) quod syl. apium appellant: 3. minimum flore aureo: 4. huic simile flore lacteo. Idem habet Plin. l. 25. c. ultimo.

Ranunculus nemorosus.

- I. Ranunculus nemorosus luteus. Ranunculus Thaliatri folio, Clus. pan. Cam.
Ranunculi sylv. alterum genus, Trag. Ranunculus præcox 2. Thaliatri folio, Eid. hist.
Ranunc. 3. species, Cord. hist. tertij genus 2. Thal. Aquilegia minor Dalechampi, Lugd.
Ranunc. 4. species lutea, Fuch. Dod. gal. Lugd. IV. Ranunc. nemorosus Muscatellina dictus.
Ranunculus phragmites luteo flore, Ges. hort. Aristol. rotundæ concavæ similis herbula, Trag.
nemorosus luteus, Lob. ico. Tab. Aristol. vulg. alt. radice oblonga, Ges. hor.
Ranunculus 7. Tur. 9. Lon. Capnos Plinij, Tur.
Ranunculus nemorosus flore luteo, Ad. Eyst. Moschatella, Cord. hist. Thal. Cam.
Anemone 6. Dod. Lug. mont. colore luteo, Cæs. Ranunculus minimus Septentrionalium herbi-
Anemone nemorum lutea, Ger. do muscoso flore, Ad. Lob. ico.
Major est & minor, Thal. Flore communiter Denticulata, à radice forma, Lugd.
un ico, aliquando duobus & tribus. Pumaria bulbosa tuberosa minima, Tab. II
II. Ran. nemorosus vel sylv. folio rotundo. Radix cava minima, Ger. ico.
Ranunculus dulcis, sub sylv. descrip. Trag. Ranunculus pratensis & arvensis
Ranunculus 1. species, Fuch. Tur. Lon. Lugd. I. Ranunculus pratensis erectus acris
Ranuncul. auricomus, Dod. gal. Lob. ico. Thal. Ranunculus luteus, Trag.
Ranunc. nemorosus, Ger. dulcis nemor. Tab. Ranunculus pratensis surrectis cauliculis, Lob.
Polyanthemum, Ang. Ranunculus hortensis 2. Dod. Lugd.

Ranun-

Ranunculus sylvestris, & 2. Tab.

Ranunculus lævis, Cæf.

Ranunculus batrachoides, Ger.

Ranunculus polyanthemus maculatus, Thal.

In folij medio sæpè macula reperitur, & hic Ranunculi alter. species maculis notata, Trag. quâ communiter destituitur. Hic magis minusve hirsutus occurrit.

II. Ranunculus pratensis erectus dulcis.

Ranunculus pratensis, vel 1. Trag.

Chrysanthemum simplex, Fuch.

Polyanthemum simplex, Dod. gal. Lugd.

Ranunculus 7. Lon. dulcis, Tab.

Ranunculus surrectis cauliculis, Ger.

Ranunculus hortenſis erectus flore simplici luteo, Eyst.

Hic cum latioribus quoque folijs reperitur, idcirco apud Tab. & altera figura

Ranunculi holeracei majoris nomine : & apud

Ger. sub titulo Ranunculi auricomi.

III. Ranunculus pratensis repens hirsutus.

Ranunculi 8. species, Cord. hist.

Ranunculus pratensis reptante cauliculo, Lob.

Ranunculus polyanthemus 1. Dod. Thal.

Ranunculus hortenſis 1. Dod. Lugd.

Ranunculus vinealis, Tab.

Ranunculus pratensis etiamque hortenſis, Ger.

Variat magnitudine, nam in hortis, quibus

præ cæteris spontè tamen proveniens, familia-

rior, latioribus multo quam in pratis folijs re-

peritur : & nonnunquam veluti quædam ma-

culæ inalbant.

IV. Ranunculus pratensis radice verticilli

modo rotunda.

Crus galli, Brunf. Coronopus parvus, Eid. 4.

Ranunculus exiguus, & 1. Trag.

Ranunculus 5. Matth. Tur. Lac. Lon. Lugd.

Batrachion Apuleij, Dod. gal.

Ranunculus minor vel 3. Fuch. vel 9. Cord. hist.

minor, Tab.

Ranunculus flammula dictus, Gefn. hort.

Ranunc. bulbosus, Ad. Lob. Cam. Thal. Ger.

Ranunculus tuberosus, Dod. Lugd.

Ranunculus lanuginosus 1. Cæf.

Magnitudine variat, nam in saxosis, vix

duarum triumve unciarum reperitur: contra in

hortorum areolis spontè nascens, cubitum ex-

cedit: in pratis mediæ altitudinis reperitur.

V. Ranunculus arvensis parvus folio trifido.

Ranunculus minimus Apulus, Col.

Ranunculus hortenſis flore pleno.

I. Ranunculus hortenſis erectus flore pleno.

Ranunculus luteus, vel 3. flore multiplici, Trag.

Ranunc. multiplex, Fuch. tertius, Tur. quartus, Lon.

Ranunculi 7. species coronaria, Cord. hist.

Ranunculus sylv. 2. Dod. Lugd.

Ranunc. polyanthemus, Ad. Lob. polyanth. 3.

erectus, Cam. at. 2. epit.

Ranunc. erectus hortenſis fl. pleno luteo, Eyst.

Major & minor habetur : & ille dicitur

Ranunculus multiflorus maximus, Tab.

Ranunculus maximus multiplex, Ger.

Flores, Bellidum plenarum orbiculos imitantur, sæpius geminatim combinantur, ac quandoque sobolem aliam ex se emittunt.

II. Ranunculus hortenſis inclinans.

Ranunculus hort. reptante cauliculo, Lob.

Ranunc. repens flore multiplici luteo, Gef. hort.

Ranunculus polyanthos luteus repens, Cam.

Ranunculus hort. flore pleno, Eyst. cui major

& minor est.

III. Ranunculus dulcis flore pleno.

Ranunculus pratensis cultura multiplex, Trag.

Polyanthemum multiplex, Dod. gal. Lugd.

Ranunculus dulcis multiflorus, Tab.

Ranunculus maximus multiplex, Ger.

IV. Ranunculus bulbosus flore pleno.

Pes corvi flore pleno, Brunf. Coronopus, Eid.

Coronopus quorundam multiplici luteo flore,

Gefn. hort.

Ranunculus radice bulbosa flore pleno, Cam.

Ranunculus bulbosus major, Eyst.

V. Ran. radice tuberosa fl. pleno & prolifero.

Ranunculus tuberosus flore multiplici, Dod.

Ran. magnus Anglicus polyanthos, Lob. ico.

Ranunculus 3. Cam. ep.

Ranunculus tuberosus Anglicus, vel 25 Tab.

Sæpius ex uno flore, unus & alter prodit.

VI. Ran. folio aconiti flore albo multiplici.

Ran. mont. magnus flore multiplici, Gefn. hort.

Ranunculus niveus polyanthos, Lob. Lugd.

Ranunculus pleno flore albo, Clus. hist. Eyst.

Ranunculus albus multiflorus, Tab. Ger.

Ranunculus leucanthemos flore pleno, Cam.

Ranunculus echinatus.

I. Ranunculus arvensis echinatus.

Ranunculus albus five echinatus, Dod. gal.

Ranunc. sativus, Tur. arvensis, Gefn. hort. Tab.

Ranunculus arvorum, Lob. ico, Ger.

Z 2

Ranun-

Ranunculus hortenſis ſimpl. x. ſpecies, Fuch. Lugd. altera ſpecies, Fuch. ico. quinta ſpecies vel ſegetalis, Cord. hiſt.

Ranunculus ſylv. tertius, Dod. Lob. ob.

Folio eſt aliquando latiore, aliquando anguſtiore, pro ratione folij pinguioris: hinc Ranunculus arvenſis latifol. & anguſtif. Tab.

II. Ranunculus ſtellatus echinatus Creticus, Ranunculus echinatus Creticus, Pon. Ital.

III. Ranunc. rotundifol. repens echinatus.

IV. Ranunculus paluſtris echinatus: ille ſub 2. hic ſub 3. in Prod. deſcriptus.

Ranunculus Apuleij quibuſdam, Cluſ. hiſt.

Ranunculus paluſtris & aquaticus.

I. Ranunculus paluſtris apij folio lævis.

Ranunculus & Sardonias, Dioſc.

Ranunculus, ſtrumea & apiaſtrum, Plin.

Scelerata, Apuleio.

Apium aquaticum, Trag.

Apiaſtrum, Cord. in Dioſc.

Ranunculus 1. Matth. Geſn. hort. Lac. Caſt.

Lugd. 4. Tur. 3. Lon.

Ranunc. aquaticus, Fuch. ico. paluſtris, Cord.

hiſt, Dod. f. Lugd. Thal. Cam. Tab. Ger.

Herba Sardoia, Guiland.

Ranuncul. paluſtris rotundiore folio, Ad. Lob.

Ranunc. alter hirsuto ſemine folijs apij, Cæſ.

Folij & caulibus eſt alibi majoribus, alibi minoribus, floribus luteopallidis; at Cordus, & purpureis obſervavit.

II. Ranunc. paluſtris apij folio lanuginofus.

Ranunculi 2. ſpecies, vel Sardous Ranunculus, Cord. hiſt.

Ranunculus Sardonius, Ang.

Ranunculus 2. Matth. Lugd.

Differt à priore, quod lanuginofus, pluribus foliorum incifuris ſpectetur.

III. Ranunc. aquaticus hederaceus luteus.

Ranunculus hederaceus Dalechampij, Lugd.

IV. Ranunc. aquaticus cotyledonis folio.

Cotyledon aquatica, Dod. gal. paluſtris, Eid. f.

Herba rotundo folio, aliquibus Acetabulum,

Cord. in Dioſc.

Cotyledon aquat. acris Septentrionalium, Lob.

Ranunculus aquaticus umbilicato folio, Col.

V. Ranunculus aquaticus, folio rotundo & capillaceo.

Polyanthenum paluſtre aut aquatic. Dod. gal.

Ranunculus 3. Geſn. hort.

Ran. aquatilis, Dod. Ger. aquat. hepaticæ facie,

Ran. in aquis naſcens folio parum ſciſſo, Cæſ. Hepatica aquatica, Lugd. paluſtris, Thal.

In noſtro duplicia folia obſervantur, quæ ſub aqua multifida, capillacea; quæ extra aquam rotunda & crenata: quare Cæſ. folia alteri parum ſciſſa, alteri in capillaceam tenuitatem ſiſſa tribuit: addens, ſe vidiffe quoddam utrumque genus foliorum habens, initio incertum, procedente tempore capillaceum: at in noſtro foliorum diverſitas ſimul conſpicitur.

VI. Ranunculus aquaticus capillaceus.

Ranunculus in aquis folijs in capillaceam tenuitatem ſciſſis, Cæſ.

Ran. trichophyllon aquaticus mediol. Col.

Ranunculus folio longo tam paluſtris quam montanus.

I. Ranunculus longifolius paluſtris major.

Ranunculus infeſtus 1. Cæſ.

Lingua Plinij, Lugd.

Ranunculus πλατύφυλλον, Thal.

Ranunculus lanceolatus major, Tab. flammeus

major, Ger.

Folia prima aliquando ſubrotunda ſunt, ad Chelidoniam minoris, aut Cochleariæ formam

accedentia: quemadmodum Ranunculi latifolij nomine, hiſt. Lugd. exprimere videtur.

II. Ranunculus longifolius paluſtris minor.

Ranunculus 1. Ang. 12. Cord. hiſt.

Ran. flammeus aquatilis anguſt. Ad. Lob. Lug.

Flammula ranunculus, Dod.

Ranunc. aquaticus ἀνυγλωσφόρον, Thal.

Ranunculus lanceatus minor, Tab. flammeus

minor, Ger.

Ægolethron Plinij, l. 21. c. 13. quibuſdam: alijs

Enneaphyllon, Ejuſdem, l. 27. c. 9.

III. Ranunculus paluſtris ferratus.

Flammula, Dod. gal. aquatica, Lugd.

Flammula ranunculus folio ferrato, Dod.

Ranunculus alter, Geſn. hort.

Ranunc. aquatilis anguſtifolius ferratus, Lob.

Ran. lanceatus ferratus; Tab. flamm. ferrat. Ger.

IV. Ranunculus mont. folijs plantaginis.

Ranunculus Pyrenæus albo fl. Cluſ. hiſp. ap. 2.

an Ranunculus phœniceus Myconi, ob ſimilitudinem cum palmæ folijs, Lugd.

V. Ranunculus montanus folio gramineo.

Ranunc. pumilus graminis folijs, Ad. Lob. ico.

Ranunculus gramineus, Tab. Ger.

Hydropiper lanceolatum, Lugd.

VI. Ra-

- VI. Ran. mont. folio gramineo multiplex. Ranunculus folio graminis, Dod.
 Ranunculus gramineus 2. multiplex, Tab.
 VII. Ranunculus gramineo folio bulbosus. Ranunculus leptomacrophyllon bulbosus, vel Ranunculus bulbosus gramineus mont. Col.
Ranunculus grumosa vel etiam Asphodeli radice.
 I. Ranunculus lanuginosus angustifolius grumosa radice major.
 Ranunculus Illyricus major, Clus. hift.
 II. Ranun. lanug. angustif. grum. rad. minor. Ranunculus Pannonicus, Clus. hisp.
 Ranunculus grumosa radice 4. Eid. hift.
 Ran. Illyricus, Dod. Lob. Tab. Cam. Ger. Eyf.
 Ranunculus peregrinus alter, Cæs.
 III. Ranunculus lanugin. apij folio asphodeli radice.
 Ran. alter laxatilis mont. asphodeli radice, Col.
 IV. Ranunculus grumosa radice folio ranunculi bulbosi: hic 4. est in Prodomo.
 V. Ranunculus grumosa radice flore phœniceo minimo simplici.
 Ranunc. Tripolitanus phœniceo fl. Clus. pan.
 Ranunc. Asiaticus grumosa radice 1. Eid. hift.
 Floris foliola 3. aut 6. rarius 3. aut 4. foris phœnicei, internè miniati coloris staminib. rubris.
 VI. Ranunculus grumosa radice ramosus. Ranunculus Asiaticus *πολύκλωνος* sive grumosa radice 2. Clus. hift.
 Ranunculus Asiaticus grumosa radice flore phœniceo ruberrimo, Eyf.
 VII. Ranunc. grumosa radice fl. flavo vario. Ranunculus Asiaticus grumosa radice flore flavo rubris venis distincto, Clus. cur. post Eyf.
 VIII. Ranunculus grumosa radice fl. albo. Ranunc. peregrinus grumosa radice 1. Clus. hift.
 Flos quinquefolius albus suaviter rubente colore per oras mixto.
 IX. Ranunculus grumosa radice flore albo, leviter crenato.
 Ranunculus peregr. grumosa radice 2. Clus. hift.
 X. Ranunculus grumosa radice flore niveo. Ranunculus peregr. grumosa radice 3. Clus. hift.
 Ranunculus Creticus grumosa radice flore niveo, Eid. hift. ap. alt. & Eyf.
 XI. Ranunculus asphodeli radice Creticus. Ranunculus Creticus latifolius, Clus. hift.
 XII. Ranunculus latifolius bullatus asphodeli radice.
 Clusus in hift. duas habet figuras, magno & parvo flore, nulla in descriptione facta mentione: ille vocatur
 Ranunculus grumosa radice 1. Clus. hift.
 Ranunculus Lusitanicus Clusij, Lob. ico, Ger.
 Ranunculus Lusitanicus 2. Tab. hic verò Ranunculus autumnalis, Clus. hisp. Ger.
 Ranunc. grumosa radice 1. species 2. Clus. hift.
 Ranunc. Lusitanicus autumnalis, Lob. ob.
 Ranunc. Lusitanicus, Dod. Lugd. primus, Tab.
 XIII. Ranunculus cherophyllos asphodeli radice.
 Ranunculus montanus leptophyllos Asphod. radice, Colum.
Ranunculus grumosa radice flore pleno.
 I. Ranun. asphodeli radice flore sanguineo. Ranunculus Constantinopolitanus, Clus. hisp. Dod. Lugd. Cam.
 Ranunc. polyphyllus flore coccineo, Clus. pan.
 Ranunculus Asiaticus grumosa radice flore, Eid. hift.
 Ranunculus sanguineus multiplex, Lob. Ger.
 Ranunculus Turcicus sive sanguineus, Tab.
 an Ranunculus primi generis purpurei floris apud Dioscor. quem simplici flore etiam nasci verisimile est.
 II. Ranunculus asphodeli radice flore subphœniceo rubente.
 Ranunculus Asiaticus grumosa radice pleno flore 2. Clus. hift.
 Ranunculus pleno flore ruberrimo, Eyf.
 Flos ex centum & triginta folijs, foris subphœnicei, dein miniati, interius elegantis rubri miniati ad coccineum tendentis.
 III. Ranunculus asphodeli radice prolifer miniatus.
 Ranunculus Asiaticus grumosa radice pleno flore 3. Clus. hift.
 Ranunculus Asiaticus grumosa radice flore pleno sanguineo prolifero, Eyf.
Ranunculus montanus.
 I. Ranunc. rutaceo folio flore suaverubente. Ranunculus præcox 1. rutæ folio, Clus. hift.
 Ranunculus alpinus Coriandri folio, Pon.
 II. Ranunculus alpinus humilis rotundifolius flore minore.
 Ranunculi montani primi species 1. Clus. pan. & hiftor.
 III. Ran. alp. humilis rotundif. flore majore. Ranunculus montanus minimus, Gefn. hort.
 Ranunculi mont. primi species 2. Cl. pan. & h.
 Ranun-

Ranunculus montanus, Dod. ed. belg.

Flos interdum duplici foliorum serie constat.

IV. Ranunculus mont. hirsutus albus altior.

Ranunculus alpinus albo flore, Clus. pan.

Ranunc. mont. 2. vel secundi species 1. Eid. hist.

V. Ranunculus montanus hirsutus humilior Narcissi flore.

Ranunculi 2. alterum genus, Clus. pan.

Ran. montani secundi species altera, Eid. hist.

VI. Ranunculus montanus hirsutus purpurascens flore.

Ranunculus montanus 3. Clus. pan. & hist.

Aconitum candidum *ἀνικυλον* Dalech. Lugd.

Multum convenit cum Caryophyllata alpina quinquefolia majore: verum Caryophyllata radice est odora, flore pallide luteo in papum abeunte.

VII. Ranunculus montanus Aconiti folio albus flore majore.

Ranunculus 4. Matth. Lac. Ges. hor. (dentur.

Aconiti 5. nomine Matth. & Lug. exprimere vi-

Ran. albus major, Ges. fr. syl. simp. fl. Ges. hor. ap.

Ranunculus maximus leucanthemon Thal.

leucanth. folio aconiti, Cam.

Ranunc. montanus 3. Cæs. 4. Clus. pan. & hist.

VIII. Ranunculus montanus Aconiti folio albo flore majore.

Ranunc. flore albo, vel Ranun. 4. externus, Dod.

Ranunc. albus flore simplici, Lob. albus, Tab.

Ranunc. mont. albus, Lugd. alpinus albus, Ger.

Ran. montani quarti species alt. Cl. pan. & hist.

Aconitum batrachoides, Ad. Lob. ico.

Ranunculus 4. Diosc. esset, nisi magnitudo obstaret, Dod.

IX. Ran. mont. Aconiti folio flore globoso.

Ranunculus sextus, Matth. Lugd.

Aconitum 3. Matth. Lac. Thal. Tab. cui & 5.

Aconitum lycoctonum 3. Lugd.

Anemone montana quædam, Ges. fr. hort.

Trollius flos, Ges. fr. Clus. pan.

Ran. flore globoso, Dod. fr. Lug. Eyst. glomerato

flore, Cl. hist. globosus, Ger. five montan. Cam.

Ranun. mont. alp. glomeratus, Lob. mont. alter,

Ranunculus alpinus luteus, Tab. (Cæs.

Major ampliore fl. & quasi aureo: alter hu-

miliore, fl. minore, colore ex viridi pallecente

albo reperiri scribit Tab.

Ranunculum alpinum album nominans.

X. Ranunc. mont. fol. Aconiti magno flore.

Ranunculus mont. major flore luteo, Eyst.

XI. Ran. geranij tuberosi fol. qui 5. in Prod.

XII. Ranun. mont. latissimo folio hirsutus.

Ranunc. platyphyllos flore luteo, Clus. pan.

Ranunculus montanus 5. Eid. hist.

XIII. Ran. mont. subhirsutus geranij folio.

XIV. Ran. mont. lanug. folijs ranunc. prat. re-

pentis: ille pro 6. hic pro 7. in Prod. describitur.

Ranunculus saxatilis.

I. Ranunculus saxatilis magno flore.

II. Ranunculus saxatilis folijs subrotundis:

ille pro 8. hic pro 9. in Prodromo describitur.

III. Ranunc. saxatilis minimus hirsutus.

IV. Ranunc. villosissimus Monspeliacus:

ille pro 10. hic pro 11. in Prodromo describitur.

SECTIO QUARTA.

ACONITUM; DORONICUM; HELLEBORUS NIGER;
HELLEBORUS ALBUS, ET HELLEBORINE.

ACONITUM.

A *ῥάνοντος* Diosc. l. 4. c. 77. & 78. Aconitum Plinio, l. 27. c. 3. dictum, quoniam in nudis caulis, quas aconitibus ad ferri aciem deterendam, statimq; admota velocitas sentiretur. At Theoph. 9. hist. 16. *ἀνόντον* appellatum ab Aconis, pago quodam Mariandynorum, quoniam ibi præcipue proveniat.

Genera duo Dioscoridi: alterum folijs Cyclamini, aut Cucumeris, quod *μαρμαριόχορον*, *οἱ δὲ νάμμορον*, *οἱ δὲ θυροφόρον*, *οἱ δὲ μωκτόρον*, *οἱ δὲ θυροφόρον* vocent. Alterum folijs effigie Platani, crebris divisuris, quod *μωκτόρον*, alij *δονουτόρον* appellant: cuius tria genera: unum quo venatores utuntur: alia duo, qua Medici in suum usum vertere, & quibus tertium Ponticum nominatur. Theoph. l. c. Aconiti anius folio intubaceo, (foran pro *μαρμαριόχορον*, legendum *μαρμαριόχορον*) meminit. Plin. l. 27. c. 2. & 3. de Aconito egit: describit folijs cyclamini aut cucumeris: *καρμαρον* dici, propter radicem cammaro marino similem (forte rectius *νάμμορον*, quasi *νάμμορον* perniciosum, ut est apud Homerum) alijs *thelyphono*: aliquibus *scorpion*, quia radix scorpionum modo incutitur: quibusdam *myoclonon*, quoniam mures odore necet.

I. Aconi-

I. Aconitum unifolium luteum bulbosum.
Bulbosus unifolius aut bifolius batrachoides,
elleboracea herbula, Ad.
Bulbus parvus unifolius, aut bifolius batra-
choides, Lugd.

Aconitum lycoctonum luteum, min. Dod. Lugd.
Aconitum hyemale Belgarum, Lob.
Aconitum 3. & hyemale, Cam. ep.
Acon. hyemale & Ranun. monophyllos, Cam.
Aconitum aliud Dalechampi, Lugd.
Elleborine, Cæf. alp.

Aconitum hyemale Ponticum, Eyst.
II. Aconitum lycoctonum luteum.

Luparia, Trag.
Aconitum secundum, Matth. Lac. Lugd. Tab.
Aconitum lycoctonon, Cord. in Diosc.
Aconitum 2. vel lycoctoni species 1. Gef. hor.
Aconitum lycoctonum, Lon. luteum, Fuch. Tur.
Cam. Thal. Eyst. majus, Dod. Lugd. lycoctonum
Ponticum, Dod. gal.

Aconitum lycoctonum vulgatius, Cluf. hist.
Acon. luteum, Gef. fr. Pontic. Ad. Lob. Tab. Ger.
Napelli primum genus, Cæf.

In montibus ampliore caule & folijs, alibi
humiliore ac folijs minoribus: flos ex pallido
luteus, interdum etiam pallidior.

III. Aconitum lycoct. albis pallidive florib.
Aconitum secundum flore albo, Gef. hor.

Aconitum sextum, Cam. ep.
an Aconitum sextum, Matth. Lugd. Tab.

Mythiolo. flos purpureus: Camerario, al-
bus, quibusdam pallidus, venulis livescens.

IV. Aconitum lycoctonum folijs serratis
filiquis oblongis.

Aconitum lycocton. ex Cod. Cæf. Dod. Lugd.

V. Aconitum cæruleum hirsutum flore con-
solida regalis.

Aconitum cæruleum aliud, Gef. hor.
Aconitum lycoctonum primum, Cluf. pan.

Aconit. lycoct. fl. delphini 1. Eid. hist. Cam. Eyst.
VI. Acon. cærul. glabrum fl. consolida regalis.

Aconiti genus floribus cæruleis, Gef. hor.
Aconitum lycoctonum fl. Delphini, Dod. Lob.

Aconitum secundum, Cluf. hist.
Aconitum lycoctonum cæruleum 1. fl. Delphi-
ni, Lugd. an Aconitum 4. Matth. Lac. Lugd.

Matth. florem aureum; Cam. cæruleum tribuit.

VII. Aconitum cæruleum napelli flore.
Aconitum lycocton. cæruleum secundum, Dod.

Acon. lycoct. 7. vel autumnale, Cluf. pan. & hist.

VIII. Aconit. coma inflexa folijs angustiorib.

Aconitum 7. Matth. Lugd.

Acon. lycoct. 4. vel Lynceanū, Cluf. pan. & hist.

IX. Aconitum inflexa coma maximum.

Aconitum 9. Matth. Lugd.

Aconitum lycocton. coma nutante 5. Cluf. pan.

octavum, Eid. hist.

X. Aconitum cæruleum seu Napellus 1.

Wenbütlein/ Brunf. Trag.

Napellus, Matth. Lon. Dod. Cast. Lugd. Cam.

arboreus, Eyst.

Napellus verus cæruleus, Ad. Lob.

Napellus major latifol. & angustifol. Tab.

Napellus reticulatus, Cæf.

Aconitum lycoctonum cæruleum, Dod. gal.

Aconit. 2. vel lycoctoni species altera, Gef. hor.

Aconitum lycoctonum 6. Cluf. hist.

Aconitum cæruleum, Gef. col. Thal.

Folius est latiorib. angustioribus, flore com-
muniter cæruleo, aliquando purpureo, roseo, al-
bo, & cæruleo & albo colore variegatus, qui

Napellus flore variegato, Eyst.

XI. Acon. violaceum seu Napellus secundus.

Acon. lycoct. 2. vel præcox Tauricum, Cluf. pan.

Aconitum lycocton. 4. Tauricum, Eid. hist.

XII. Aconitum purpureum seu Napellus 3.

Aconit. lycocton. 3. vel Neubergerse, Cluf. pan.

Aconitum lycocton. 5. Neubergerse, Eid. hist.

XIII. Aconitum cæruleo purpur. flore ma-
ximo, sive Napellus 4.

Aconit. lycoct. 6. vel Judenbergerse, Cluf. pan.

Aconitum Judenbergerse, Eid. hist.

Aconit. flore cæruleo, Napellus serotinus, Cam.

an Lycoctonum sativū pentacarpon, Cord. hist.

XIV. Acon. cærul. minus, sive Napellus minor.

Aconitum lycocton. cærul. parvum, Dod. Lugd.

facie Napelli, Lob.

Aconitum lycoctonum 10. Cluf. hist.

Thora Italica, Eid. pan. Cam.

In editioribus locis exilius provenit.

XV. Aconitum ramosum parvo flore.

Aconitum octavum, Matth. Lugd.

Floribus est luteis: Matth. purpurascen-
tibus: at Camerario rubescentibus.

XVI. Aconitum racemosum: an Astrea Pli-
nio 1. 27. c. 7. Christophoriana, Gef. hor. Dod. Ad.

Lob. Cluf. hist. Tab. Cam. Ger. Eyst. & Costus

niger quorundam.

Barba capri quibusdam, Cæf.

Napellus racemosus, Lugd.

XVII. Aco-

XVII. Aconitum saluterum, seu Anthora.

Anthora dicta quasi *anthera*, quod Thoræ Alexipharmacum sit. Avicenn. Napellus Moyses & herba Napello similis, ejusq; veneno repugnans. Anthora, Matth. Gef. hor. Lon. Cæs. Cast. Cam. Anthora, Ad. Lob. Dod. Taber. Ger. vulgaris, Clus. hist.

Aconitum saluterum, Gef. hor.

Flore est luteo: Tab. secundæ meminit, quæ solo floris colore cæruleo à priore differt: habet & tertiam ex Pandectario, folijs a fari crenatis, radice rotunda amara: sed quid est?

ACONITUM PARDALIANCHES.

I. Aconitum pardalianch. i. seu Thora major.

Pseudoaconitum pardalianches, Matth.

Aconitum i. seu pardalianches majus, Gef. hor.

Aconitum Ghini, Ang.

Limeum Plinij, Ang. Lugd.

Herba thora, limeum vocari falso creditur, Guil.

Tora venenata, Gef. lun. (pap.)

Pthora Valdensium, Ad. Lob. ico. Clus. hist.

Thora Valdensis, Clus. pan. Cast. Lugd. Cam. mas & femina. Tab. Ger.

Tora major, Cam. ep.

Foliorum exortu, situ & numero variat: enascitur enim uno folio, duobus, idq; vel statim à radice, vel nullo à radice, sed in caule duobus majusculis, vel tribus, vel quatuor, vel quinque ad summum: hinc Taber. feminam quatuor, marem duobus folijs magnis pingit.

II. Acon. pardalianches alter. sive Thora minor.

Aconitum primum minus, Gef. hor.

Thora minor, Gef. de acon. Cam. ep.

Thora Valdensis, Dod.

Thora Sabaudica & Thora montis Baldi, Tab.

Limeum pardal. genus uno folio, Lugd.

Ranunculus grumosa radice 3. Clus. hist.

Hujus folia breviora supernè latiora & magis incisa, quam Thoræ Valdensis, vel è monte Baldo: hujus flos, Clusio quinis folijs, illorum, quaternis dundaxat folijs exprimitur.

III. Aconitum pardalianches Dioscoridis creditum Matthiolo.

Aconitum pardalianches, Matth. Lac. Dod. gal.

Cast. Lugd. Tab.

Aconitum Matthioli, an in rerum natura sic dubitat, Gef. hor. & lun.

In Lugd. hist. primum Matthioli figura exhibetur: dein in append. iconi prius propositæ, ramulus floribus onustus adpingitur. Quod aliqui commentitium existimant: Lug. historiæ author, plantam in Allobrogibus nasci scribit: quid sit ignoramus.

Herba venenata & earum antidota.

I. Ourari.

I. Turara.

II. Aparaeo.

II. Wape.

III. Corafsi.

III. Cuturapama.

IV. Parapara.

IV. Macatro.

Hæ solo nomine, part. 8. Ind. Occid. proponuntur, sed quid?

DORONICUM.

Doronici vox ab Arabibus petita, qui Doronigi sive Durungi dicunt: hoc aliqui inter Aconita referunt, quod illo canes interficiantur: aliqui ab Aconito separant, siquidem sine noxa usi sint: & licet canes interficiantur, dantur & alia quæ brutis, non tamen hominibus obsunt: ut vulpes, Aloë saluberrima & Amygdali amaris necari, Plutarchus auctor est.

I. Doronicum radice dulci.

Acon. pardalianches Theophr. Matt. Lug. Tab.

Doronicum Austriac. alterum, Clus. pan. Cam.

Doronicum 3. Austriacum 2. Clus. hist.

Doronicum 2. longifolium, Tab. minus, Ger.

Doronicum radice repente, Eid.

II. Doronicum radice scorpij brachiata.

Aconitum pardalianches Plinij, Matt. Dod. gal.

Lugd. Tab. alterum, Dod.

Doronicum brachiata radice, Lob. Lugd. Ger.

an Doronicum radice nigra, Col.

III. Doronicum radice scorpij.

Aconitum pardalianches minus, Matth. Lugd.

Cast. primum, Dod.

Doronic. Ang. Cord. hist. Gef. hor. Lon. Cæs. Eyst.

Doronicum Romanum, Gef. hor. Lugd.

Doronicum alterum, Ad.

Doronicum primum, Tab. minus, Cam.

Doronicum majus, Ger.

Doronicum latifolium, Clus. pan. & hist.

Doronici tertij varietas, Ad. Lob.

Ob triplicem hanc Aconiti pardalianchis differentiam, triplicem esse Doronici varietatem, non sine causa suspicari licet.

IV. Doronicum plantaginis folio.

Doronicum primum, Ad.

Doronicum minus officinarum, Lob. Lugd.

Doronicum angustifolium, Clus. hist.

V. Do-

- V. *Doronicum plantaginis folio alterum.*
Alisma, Matth. Cast. Cam. Eyf. alpinum, Gef. hort. Thal.
Caltha alpina, Gef. hort. Tab.
Calendula alpina, Ger.
Nardus Celtica altera, Ad. Lob. Lugd.
Chrysanthemum latifolium, Dod. Lugd. Ger.
Doronicum quintum Germanicum & 6. Pan- nonicum, Clus. hist.
Damaſonium ſive Alisma, Lugd.
Parmica montana, Lugd.
Damaſonium primum Dioſc. Tab.
Alij glabris, alij hirsutis folijs pingunt: ha- denus magis minusve hirsutis, licet diverſis lo- cis natum obſervavimus: ſic floris color albus eſt Matthiolo, ex pallido albicans, Caſt. alij lu- teus, & rectè: in Styriæ pratis floribus cæruleis reperitur.
- VI. *Doronic. longifolium hirsutæ aſperum.*
Doronicum primum vel minus, Clus. pan.
Doronic. 2. Auſtriacum minus ſive 1. Eid. hiſt.
- VII. *Doronicum latifolium flore magno.*
Doronicum Auſtriacum 3. Clus. pan.
Doronicum 4. Stiriacum, Eid. hiſt.
- VIII. *Doronicum maximum folijs caulem amplexantibus.*
Doron. Auſtriacum 5. ſive maximum, Clus. pan.
Doronicum 7. ſive Auſtriacum 3. Eid. hiſt.
- IX. *Doronicum Helveticum incanum.*
- X. *Doronicum Helveticum humile, craſſis folijs: illud pro 1. hoc pro 2. in Prodrôm deſcribitur.*

HELLEBORUS.

EΛέβορος secundum Etymologicum dicitur, παρὰ τὸ ἐλεῖν τὴ βοῆν quod eſu perimat.
 Genera duo ſunt Dioſcoridi l. 4. c. 150. & 151. albus, folijs plantaginis, aut beta ſylveſtris: niger qui & μελαμπίδιον (quoniam Melampus caprarum paſtor, ſurentes in ſe præt: filias, hoc primus purgaſſe & ſanaſſe fertur) folijs platani, Theoph. 9. h. 11. Elleborus niger & candidus æquivocè dicitur, cum alijs facie ſimiles, ſed radicis colore candido & nigro inter ſe diſſerre cenſeant. Alij folium nigri laureum: candidi, porraceum red- diderunt, radices autem ſimiles, colore excepto. Niger ubiq; naſcitur, ſed optimus Helicone: at candidus locis pauciſſimis exit: optimi verò & uſitatiſſimi quatuor ſunt, Oetum, Ponticum, Eleaticum, Maſſalioticum. Et quàmvis formâ conveniant, vires tamen proprias ſortiuntur: nigrum, ab eo qui comperit & primo ſuccidit, Melampodium quidam appellant: hac Theophrastus. Plinio l. 25. c. 5. Genera prima duo ſunt, candidum & ni- grum: hoc de radicibus tantum intelligi tradunt pleriq;: alijs folia nigri, platano ſimilia, ſed minora nigro- ra, & pluribus diviſuris ſciſſa: albi, beta incipientis, &c. Latinis Veratrum quod mentem vertat.

HELLEBORUS NIGER.

- I. *Helleborus niger foetidus.*
Enneaphyllon Plinij l. 27. c. 9. quod longa folia novena habere videtur.
Pedicularia foetida 3. Trag.
Elleborus niger ſylv. adulterinus, Trag. Fuch. Lugdun.
Lycostonum primum, Dod. gal.
Conſiligo, Ruel. Gef. hor. Lon. Ger.
Conſiligo ſylveſtris, Tur.
Pulmonaria Vegetij, Gef. hort.
Helleborus niger alter, vel Helleborine major, Cord. hiſt.
Veratrum nigrum tertium, Dod. Clus. hiſt.
Sefamoides magnum Cordi, Lob.
Helleborafter, Ad. maximus, Lob. Ger.
Helleborafter magnum, Tab.
Enneaphyllon Plinij, Caſ.
Magnitudine variat: hinc Helleborafter magnum & minus, Tab. at Ger. ſub Conſilagine, Ruellij & Helleboro maximo proponit.
- II. *Helleborus niger hort. flore viridi.*
Conſiligo Plinij l. 26. c. 7. videtur.
Helleborus niger, Brunf.
Elleborus niger adulterinus domeſticus, Trag.
Elleborus niger adulterinus hortensis, Fuch.
Elleborus niger alter, Matth.
Elleborus niger vulgaris, G. ſhor. Caſ.
Pseudohelleborus niger, Dod. gal.
Conſiligo, Tur. minor, Lugd.
Helleborus niger noſtras, Cord. hiſt.
Veratrum nigrum, Cord. in Dioſc. ſecundum, Lac. Dod. Clus. pan. & hiſt. Tab.
Elleborus niger tertius Dodonæi & Matthio- li, Lugdun.
Helleborafter alter, Ad.
Helleborafter, Lob. Ger.
Hujus radice multi in Medicina utuntur.
- III. *Helleborus niger hortensis alter.*
Veratrum nigrum 4. peregrinum, Clus. hiſt.

A a

Hujus

Hujus folia atriora, florum oræ ex purpura nigricant.

IV. *Helieborus niger* flore roseo.

Elleborum nigrum, Matth. Cast. Lugd. Cam.

Planta leonis, Dod. gal.

Elleborus niger fl. magno purpureo, Gef. hor.

Helleborus niger, Ad. Lob. *niger* 2. *Dodonæi*, Lugdun.

Veratrum nigrum, Dod. legitimum, Clus. pan. *Stiriacum*, Tab.

Ellebori nigri alterum genus, Cæs.

Elleborus niger annuus, Ang. *niger* legitimus, Clus. hist. *niger* verus, Ger.

Flore est purpureo, candido: sic flos initio albidus, dein purpurascens, postremo virens; & qui albo flore marcescens purpurascit: flos albescit cum aliqua diluta rubedine.

V. *Helieborus niger* *Saniculæ* folio major.

Osteritium montanum, Trag.

Sanicula fœmina adulterina, Eid.

Sanicula fœm. Fuch. Gef. hor. Lugd. Clus. hist.

Veratrum nigrum *Dioscoridis*, Dod. Lac. Eyst. *nigrum* 2. Clus. pan.

Altrantia nigra, Gef. hor. Ad. Lob. Ger.

Imperatoria nigra, Tab.

Elleborus niger *Dodonæi*, Lug. verus *Dioscoridis* *Dodonæo*, sed fallitur, Gef. hort.

VI. *Helieborine* *Saniculæ* folio minor, in *Prodromo* describitur.

VII. *Helieborine* *Saniculæ* facie.

Epipactis, Matth. Lac.

Elleborine, Matth. Lugd. Tab.

Helieborine *Matthioli* commentitia, Ad.

Elleborine alpina *Saniculæ* & *Ellebori nigri* facie, Lob.

VIII. an *Elleborinæ* nigrae species.

Polyrrhizos *Plinij* *Dalechampi*, Lugd.

IX. *Helieborus niger* tenuifolius *Buphthalmi* flore.

Elleborus niger verus, Trag. Lon.

Pseudoeleborum, Matth. Lugd.

Buphthalmum, Ang. *Dodon.* Clus. pan. & hist. Lugd. Cam.

Helieborine tenuifolia, Cord. hist.

Elleborastrum nigrum, Gef. hor. Cam.

Helieborus ferulaceus, Ad.

Helieborus niger ferulaceus *Theoph.* Ad. Lob.

Elleborum alterum, Cast.

Helieborus *Hippocratis*, Tab.

Sesamoides minus, Cord. in *Diosc.* Gef. hor.

Ellebori nigri species quibusdam, Gef. hor.

HELLEBORUS ALBUS.

I. *Helieborus albus* flore subviridi.

Elleborus albus, Brunf. Trag. Fuch. Cord. hist. Gef. hort. Ang. Lon. Lugd. Cam. Clus. hist. fl. herbaceo, Eyst.

Elleborum album, Matth. Ad. Lobel. Cæs. alp. Castor.

Veratrum album, Dod. gal. Tur. Lac. Cord. in *Dioscorid.*

Helieborus candidus *Græcorum*, est *Consiligo* *Vegetij*, *Abfyrri*, *Columel.* & *Plinij*, Guil.

Flore est in viridi albescente *Taber.* qui iconem sequentis habet: dein flore pallide flavescente, & alterum eodem colore, nisi quod flos racemi instar coactus sit, quem

Elleborum album fœminam.

Helieborum album præcoccem Ger. nominat. Mas durior, fœmina mollior.

II. *Helieborus albus* flore atrorubente.

Helieborum album floribus atrorubentibus præcox, Lob.

Helieborus albus alter fl. nigricantibus, Dod. flore ex purpura nigricante, Clus. hist.

Ellebori albi alterum genus, Cæs.

Heliebor. albus, Ger. flore atrorubescens, Eyst. mas, Tab. ico.

Ex radicibus *Ellebori albi*, *Hispani* venenum conficiunt, de *Balestera* & de *Jerva* vocatum, quod idem quod *Pharicum* dictum, aut parum omnino ab eo differens. Et *Limeum* herbam à *Gallis* appellatam, ab *Elleboro* non discepare, suspicari possumus. Guil. pap.

HELLEBORINE.

I. *Helieborine* latifolia montana.

Satyrium octavum, Trag.

Helieborine, Dod. Ad. Lob. Lugd. Ger. 1. Tab. recentiorum 2. Clus. hist.

Damaconium *Calliphyllo*n, Cord. hist.

Epipactis sive *Elleborine*, Cam. ep.

Sigillum Salomonis, Cæs.

Epipactis latifolia, Eyst.

Foliorum amplitudine (& quod altera folijs oblongis acutis, altera verò subrotundis est) & floris colore variat.

II. *Helieborine* altera atrorubente flore.

Alisma botryodes seu racemosum, Thal.

Variat foliorum amplitudine: florum colore atrorubente, rarius candido.

III. *Helle-*

- III. Helleborine angustifolia palustris five pratenfis.
 Elleborine 2. Clus. pan. recentiorum 3. Eid. hist.
 IV. Helleborine flore carneo.
 Elleborine 3. Clus. pan. 4. Eid. hist.
 Sigillum S. Mariæ alterum, Cæs.
 V. Helleborine flore albo, vel Damafonium montanum latifolium.
 Alisma quorundam, Cord. hist.
 Alisma cymbalanthemon, Thal.
 Helleborine albo flore, Tab. Ger.
 Epipactis angustis folijs, Eyst.
 VI. Helleborine montana angustifolia sp. Elleborine 4. Clus. pan. 5. Eid. hist. (cata.)
 VII. Helleborine montana angustifolia purpurascens.
 Damafonium tenuifolium, Cord. hist.
 Elleborine 5. Clus. pan. 6. Eid. hist.
 Alisma tenuifolium, Thal.
 Damafonium alpinum, Lugd.
- Sigillum S. Mariæ 3. Cæs.
 Helleborine angustifolia, Tab. Ger.
 Flore luteo reperiri Lugd. auctore est.
 VIII. Elleborine 7. Clus. hist.
 IX. Helleborine fl. rotundo, five Calceolus. Alismatis species flore ferrugineo, Gesn. hort.
 Lonchitis prior, Dalech. in Diosc. Ama.
 Damafonium nothum, Dod. gal.
 Calceolus Marianus, Dod.
 Pseudodamafonium, Clus. pan.
 Calceolus Mariæ, Ad. Lob. Eyst.
 Elleborine recentiorum 1. Clus. hist.
 Elleborine ferruginea Dalechampi, Lugd.
 Alisma *ἀνθεμον* aut *νοκάνθεμον*, Thal.
 Flore est luteo, sed folia adjuncta ferruginea: reperitur & albo & utriculo purpureo: apud Helvetios flore est duplo majore, quam apud Noricos.
 X. Helleborine Indica floribus candidis.
 Elleborines fortè genus, Clus. exot. l. 4. c. 20.

 S E C T I O Q U I N T A
 G E N T I A N A ; P L A N T A G O ; H O L O S T I U M ;
 C O R O N O P U S ; P S Y L L I U M .

G E N T I A N A .

Gentiana Dioscoridi, l. 3. c. 3. quæ ab inventore Gentio Illyriorum rege, qui primus in bello ejus vires reperit, denominata. Diosc. est folijs juglandi, plantaginive similibus: at Plinio, l. 25. c. 7. folijs fraxini.
 verum Gentiane aliæ sunt radice perenni, aliæ fugaci: illa, flore & semine prolato, interire non solent, sed singulis annis ex eadem radice, nova germina producant: hæ vero, flore emarcido, & semine disperso, hyeme intereunt, & ex semine renascuntur.

Gentiana alpina major.

- I. Gentiana major lutea.
 Gent. Brunf. Matth. Fuch. Ang. Tur. Lac. Dod. Cord. in Diosc. & hist. Gesn. h. Lon. Cæs. Cast. Lug.
 Gentiana major, Matth. Gesn. hort. ap. Ad. Lob. flore luteo, Cam.
 Gentiana veterum, Clus. hist.
 Gentianæ 1. species, Trag.
 Reperitur quoque florib. flavis, imò & albis, punctis carentibus campanulæ forma, in Pyrenæis.
 II. Gentiana major purpurea.
 Gentianæ 2. species, Trag. Dod. gal.
 Gent. punicea, Gesn. fr. purpureis floribus, Lob.
 Gentiana major alia, Cam. ep. (ob.)
 Gent. major fl. purpureo, & 1. Clus. pan. & hist.
 III. Gentiana major flore punctato.
 Gent. major pallida punctis distincta, Clus. pan. & hist.
- Variat floris colore pallido: reperitur & cæruleo, quæ
 Gentiana major cæruleo flore, Clus. hist.
 IV. Gentiana asclepiadis folio.
 Gentiana 3. Trag. Dod. gal.
 Gentiana folijs hirundinariæ, Gesn. hort. five Asclepiadis, Clus. pan.
 Gentiana 2. cæruleo flore, Clus. hist. Tab.
 Gentiana minor altera, Dod.
 Vincetoxicum 1. Cæs.
 Flore est cæruleo saturato, nunc purpureo, nunc delicatior & velut cinerei coloris.
 Gentiana alpina minor five Gentianella.
 I. Gentianella alpina latifolia magno flore, quæ in Prodromo descripta est.
 II Gentianella alpina angustif. magno flore, Gentiana 4. Trag.
 Gentianella alpina, Gesn. hort. pumila, Gesn. cat.

Aa 2

Gentia-

Gentianella campanulæ flore purpureo, Ad.
Gentiana 5. & Gentianella verna major, Clus.
pan. & hist.

Gentianella Helvetica, Lob. ico.
Gentianella minima latifolia, Lugd.
Helleborine Dalechampsio ad Diosc.

III. Gentianella alpina verna major.
Hippion, id est, Viola equina, Cord. ob. Gesn.
Calathiana verna, Gesn. hort. (hort.)
Gentianella verna minor, Clus. hisp. & hist.

Gentiana 6. Clus. pan.
Gentianella alpina, Lob. Bavarica, Cam. hort.
Gentianella angustifolia, Lugd.
Gentianella minima verna fl. cæruleo, Eyst.
Vincetoxici species pusilla, Cæs.

Flos plerisque cæruleus, quibusdam can-
dicans.

IV. Gentianella alpina verna minor.
Gentianella minor, Cam. hort.

an Gentianella purpurea minima, Col.

V. Gentianella alpina æstiva centaureæ
minoris folijs.
Gentiana fugax 5. seu Gentiana 11. Clus. pan.
& hist.

Gentiana minor, Tab.
Calathiana verna Dalechampsij, Lugd.

VI. Gentianella brevis folio.

Gentiana minima, Ad. Lob. Cast.

Gentiana fugax 4. vel Gent. 10. Clus. pan. & hist.
Vulneraria herba, Cast. ico.

VII. Gentianella cærulea oris pilosis.

Gentianella cærulea fimbriata angustifolia au-
tumnalis, Col.

VIII. Gentianella omnium minima: in
Prodromo descripta.

Gentiana pratensis.

I. Gentiana cruciata.

Herba fullonum, Brunf.

Cruciata, Trag. Fuch. (cui & Gentianæ spe-
cies) Dod. Ang. Gesn. hort. Lac. Lon. Lugd. Eyst.

Gentiana cruciata, Gesn. hort.

Gentiana minor, Matth. Ad. Lobel. Cast. Tab.
media, Cam.

Gentiana 3. quæ duplex, Clus. pan. & hist.

Cruciata gentianella, Thal.

Vincetoxicum alterum, Cæs.

Altera est procumbens & minor: altera ere-
cta & major: alterius flores intensè cærulei: est
& tertia radice non pertusa.

II. Gentiana autumnalis ramosa.

Gentiana fugax five annua 1. vel Gentiana 7.
Clus. pan. & hist.

Gentiana 7. Tab.

Viola calathiana altera, five polyanthemus,
Thal.

Gentiana multiflora autumnalis è cæruleo
purpurascens, Eyst.

Flore est cæruleo purpurascens, rarius can-
dido.

III. Gentiana pratensis flore lanuginoso.
Gentiana fugax altera five Gentiana 8. Clus.
pan. & hist.

IV. Gent. pratensis flore brevior & majore.
Gentiana fugax 3. five Gentiana 9. Clus. pan.
& hist.

V. Gentiana utriculis ventricosis.

Gentianella cærulea cordata, Col.

VI. Gent. angustifolia autumnalis major.
Pneumonanthe, Lob.

Calathiana viola autumnalis minor, Gesn. hort.

Calathiana autumnalis, Gesn. cat.

Campanula autumnalis, Dod. Eyst.

Gentiana 4. five angustifol. 2. Clus. pan. & hist.
Flore est cæruleo dilutior: est nigro: rarius
albo.

VII. Gentiana angustifolia autumnalis mi-
nor, floribus ad latera pilosis.

Pneumonanthe, Cord. hist. desc. Ad.

Viola calathiana autumnalis prima, Thal.

Gentianella autumnalis folijs centaureæ mi-
noris flore cæruleo, Eyst.

Gentiana palustris.

I. Gentiana palustris angustifolia.

Gentiana minima, Matth. Cast. desc.

Calathiana viola in pratis udis, Dod. gal. Lugd.

Calathiana viola autumnalis, Gesn. hort.
Pneumonanthe (in humentib. ericetis) Lob.

ob. Tab. Ger.

Gentiana angustifolia, vel 4. Clus. pan. & hist.
Cruciata five Gentiana minima, Lugd.

Campanula pratensis, Lugd.

Floris color cæruleus, violaceus, purpureus.
II. Gentiana palustris latifolia flore pun-
ctato.

Gentiana 12. & punctata, Clus. pan. & hist.

Alisma folio glabro, in Phytopinace.

Floribus est subcæruleis, purpureis, viola-
ceis, punctis aspersis.

PLAN-

P L A N T A G O.

Plantago ἀνθράκωρον Diof. lib. 2. cap. 153. à forma, id est, lingua agnina dicitur: alijs πολίνυς & multinervia & ἐπὶ πλινυς & septinervia. Latini, plantago, à planta ducto nomine.

Plantago latifolia.

I. Plantago latifolia glabra: quæ r. in Prod.

II. Plantago latifolia sinuata.

Plant. rubra, Brunf. Trag. (vel major & 1.) Lon.

Plantago major, Matth. Fuch. Tur. Gesn. hort.

Dod. Cast. Tab. Cam. major latifolia, Ang.

Plantago latifolia, Cord. in Diof. Ger. latif. lævis, Ad. Lob. ico. vulgaris latifol. Eid. obf. Lugd.

Plantago & Centinervia, Cæs.

Plantago πολίνυς & major five rubra, Thal.

III. Plantago latifolia incana.

Plantago major, Brunf. Matth. Lon. Lug. Cam.

Plantago latifolia, vel media & 2. Trag.

Plantago media, Fuch. Dod. Gesn. hort. Thal.

Plantago major incana, Ad. Lob. Cluf. hist.

Plantago minor, Tur. minor Dioscoridis, Tab.

Plantago incana, Ger.

Cynoglossa quorundam, Lugd.

IV. Plantago latifolia rosea, flore expanso.

Plantago rosea, Cam. Ad. Lob. ico. Eyf.

Plantagini majori florem addidit, Camer. in

Plantago rosea exorica, Ger. (Matth.

V. Plantago latifolia rosea, floribus quasi

in spica dispositis.

Plantago rosea, Ad. Lugd.

Plantago multiplex, Tab.

Plantago rosea spicata, Ger. Eyf.

Hujus spicam, Cam. in Matth. Plantagini

majori, & Lob. in icon. Plantagini roseæ ad-

jectit. Unam esse, & differentiam in flore di-

solum tempore consistere, censemus.

VI. Plant. latifolia spica multiplici sparfa.

Plantago major altera, Dod. gal.

Plantago major spica multiplici, Dod.

Plantago paniculâ sparsâ Sarothrodes & Co-

rematophora, five Scoparia, Gemmæ, Lob.

Plantago rosea Lobelij, Lugd.

VII. Plantago indica.

Payco, herba ex Peru, Monar. Lugd.

VIII. Plantago peregrina sinuosa.

Plantago umbilicata, latifolia & convoluta,

Lob. ad. par. 2.

IX. Plantago latifolia incana spicis varijs.

Plantago peregrina latifolia Gareti, Cluf. hist.

Capitula varia: quædam rosam æmulantur,

quædam spicam: quædam ex media rosa brevem spicam producunt: in alijs ex spicæ parte infima, alia capitula dependent.

X. Plantago villosa, seu incana lanuginosa.

Plantago Salmaticensis, Cynoglossum forte

Diof. Cluf. hisp. & hist.

XI. Plantagini Hispanicæ similis.

Planta quæ Alexipharmacum est: in Epist. ad

Monard.

XII. Plantago latifolia glabra minor.

Plantago latifolia minor, Tab. Ger.

XIII. Plantago latifolia hirsuta minor.

Plantagini mediæ genus minimum, Thal.

Plantago angustifolia.

I. Plantago angustifolia major.

Plantago minor, Brunf. Fuch. Dod. Gesn. hort.

Lac. Lon. Lugd. media, Cast.

Plantago lanceolata, Trag. Ang. Tab.

Plantago longa, Matth. Lugd.

Plantago quinquenervia, Ad. Lob. Ger. πένθεν-

ος, Thal.

Lanceola major, Cæs.

Variat: spicis aliquando bifidis: aliquando

loco spicarum sunt capitula, mirè variantia.

II. Plantago angustifolia major, caulium

summitate foliosâ.

Plantago quinquenervia rosea, Ger.

III. Plantago angustifolia prolifera.

Plant. angustifol. Gazetti, vel exotica, Cluf. hist.

IV. Plant. angustifolia serrata Hispalensis.

Plantago angustifolia altera, Cluf. cur. post.

V. Plant. angustif. fruticans, Cluf. cur. post.

VI. Plantago angustifolia minor, Tab. Ger.

Plantago pentaneuros minor, Thal.

Lanceola minor, Cæs.

VII. Plantago pilosa bulbosa.

Plantago Apula laciniata bulbosa, Col.

VIII. Plantago angustifolia paniculis la-

gopi, quæ 4. in Prod.

an Planta peregrina plantagini acutæ similis,

quæ Græcis λαιάνη, nu dicitur, Rauv. Lugd.

Variat, modo paniculis lagopi est: modo ca-

pitulis rotundis, hirsutis, albis.

IX. Plantago trinervia fol. angustissimo:

3, in Prod.

Aa 3

X. Plan-

X. *Plantago trinervia montana*.
Plantago altera minima trinervia montana
incana, Col.

Plantago aquatica.

I. *Plantago aquatica latifolia.*

Plantago aquatica, Brunf. Trag. Matth. Fuch.

Dod. Tur. Gesn. hort. Lon. Ad. Lob. Cast. Thal.

Cæs. Lugd. Tab. Ger.

Limonium, Ang.

An huc referendum

Alisma sive Damasoniū, quæ Fistula pastoris &

Plant. aquatica Germanis, Cord. in Diosc. Lon?

II. *Plantago aquatica angustifolia.*

Plant. aquat. humilis angust. & longifolia, Lob.

Plantago aquatica minor, Cæs. Tab.

Plantago aquatica humilis, Ger.

III. *Plantago aquatica stellata.*

Alisma pusillum angustifoliū muricatum, Lob.

Plant. aquatica minor altera, Lob. ico. (ob.)

Damasonium stellatum, Lugd.

IV. *Plantaginella palustris.*

Plantago aquatica minima, Clus. hist.

HOLOSTEUM.

O *Agrostis Dioscorides, lib. 4. cap. 11. descripsit: & Plinius, lib. 27. cap. 10. inquit, Holosteum sine duritia est herba ex adverso à Grecis appellata, sicuti sel dulce.*

I. *Holosteum hirsutum albicans majus.*

Holosteum Salmaticum prius, Clus. hisp. majus, Eid. hist. Lob.

Holost. Salmaticense Clusij, Lugd. Cam. Ger.

Holosteum majus, Tab.

Holosteum quorundam, Cam. in Matth.

Plantago angustifolia albida, Dod.

II. *Holosteum hirsutum albicans minus.*

Holosteum Salmaticense minus, Clus. hist.

Holost. parvum Monspeliense, Ad. Lob. Ger.

Holosteum Monspelianum, Tab.

III. *Holosteum hirsutum nigricans.*

Holosteum quorundam, Lugd.

an Lanceola montana, Gesn.

IV. *Holost. sive Leontopodium Creticum:*

in Phyt. & Prod. descriptum

Leontopodium Creticum, Clus. hist.

Leontopodium legitimum, quod Catanance

creditum, Imperato.

Leontopodium, Catanance non est, Belli ep. i.

ad Clus.

V. *Holosteum Creticum alterum.*

Leontopodium Creticum aliud, Clus. hist.

Habbures, Cam.

Gorne albi catartici nomine Alpinus misit.

an Planta Plantagini similis, Lugd. ap.

VI. *Holosteum strictissimo folio majus.*

Coronopus sive Serpentina, Matth.

Coronop. syl. Matth. Gesn. Lob. Lug. Cast. Tab.

Serpentina, Dod. Ad.

Plantago marina, Cam. /

Coronopus, Ger. ico. montanus, Cæs.

VII. *Holosteum strictissimo folio minus.*

Serpentaria omnium minima, Lob. Dod. Lugd.

Coronopus altera, Cæs. minor, Tab.

Coronopus sive Serpentina minima, Ger.

VIII. *Holosteum Mafsiliense.*

Coronopi & Sedi montani media planta Maf-

silienium, Ad. Lob.

Coronopus Mafsilienium, Lugd. Tab.

Coronopus sive Serpentina minor, Ger.

IX. *Holosteo affinis, Cauda muris.*

Coronopus sylvestris, Trag.

Myosuros, Dod. gal. Lob. ico. quorundam, Thal.

Cauda muris, Dod. Ad. Lob. Lug. Tab. Cam. Ger.

Holosteon, Lon. Lugd. Cam. Thal.

CORONOPUS.

K *Coronopus Dioscoridi, lib. 2. cap. 158. & Theophrasto 7. hist. 9. ubi Gaza Silaginem vertit: Plinio, lib. 21. c. 16. & l. 22. c. 19. Coronopus dicitur. Latinis, pes cornicis à foliorum forma: & cornu cervi, nominatur.*

I. *Coronopus hortenensis.*

Coronopus, Trag. Matth. Fuch. Ang. Tur. Lac.

Lon. Ad. Tab. Eyf.

Coronopus sativus, Cord. hist. Cast. Cæs. Cam.

verus, Cord. in Diosc. Gesn. hort.

Pseudocoronopus, Dod. gal.

Cornu cervinum, Lob. Ger.

Herba stella, sive cornu cervinum, Dod.

II. *Coronopus sylvestris, hirsutior.*

Coronopus sylvestris, Cæs.

Coronopus Prochytae, Col.

III. *Coronopus maritima major.*

Plantago marina, Dod. gal. Ad. Lob. Tab. Ger.

Plantago maritima, Gesn. hort. Lugd.

Planta

Plantago angustifolia, Dod.
Bibinella, Cæf.

Coronopus marinus, Cam.

IV. Coronopus maritimus tenuifol. lævis.

Coronopus minimus tenuifolius maritimus,
Colum.

V. Coronopus maritimus minimus hirsutus: in Prod. descriptus.

P S Y L L I U M.

ΨΥΛΛΙΟΝ Dioscorides lib. 4. c. 70. folijs Cornopo non dissimilibus scribit, hisutis, longioribus: sic dictum quod *ΨΥΛΛΑ*, id est pulices, si virens domum importetur, in ea gigni non sinat: vel ut Dioscoridi & Plinio, à semine pulicis simili. Theophrasto 7. hist. 8. *νύκταξ* dicitur: oculum canis & canariam Gaza vertit, Plinium fortè imitatus, qui l. 25. c. 11. *Psyllium* & *Cyncides* nominavit, Latinis pulicaria.

I. *Psyllium* Dioscoridis, vel *Indicum* crenatis folijs: pro 1. in Prod. descriptum.

Psyllium primum, Ang.

II. *Psyllium* majus supinum.

Psyllium alterum, Matth. Cast. Lugd. Tab.

Psyllium perenne, Ges. hist. an. Cam.

Psyllium Plinianum fortè, majus radice perenni supinum, Ad. Lob.

Psyllium tertium, Ang. majus, Cæf.

Psyllium semper virens, Ger.

III. *Psyllium* majus erectum.

Psyllium, Trag. Matt. Fuch. Tur. Cord. in Diosc. & hist. descr. Dod. Ges. hor. Ad. Lob. Cast. Ger.

Cynops Theophrasti, Ges. hort.

Pulicaris herba, Lugd.

Psyll. minus, Cæf. secundum, Ang. primū, Tab.

IV. *Psyllium* minus, quod Gottne rubri & Botrio rubro nomine accepimus, & pro 2. in Prodr. descr.

an Kaly 3. Alpini, minus rectè pictum.

S E C T I O S E X T A.

PYROLA; BISTORTA; LIMONIUM; POTAMOGETON; NYMPHÆA; TRIBULUS AQUATICUS; SAGITTA; DRACONTIUM; Arum; Arisarum; Asarum; Tussilago; Petasites; Cacalia & Lappa.

P Y R O L A.

Pyrola, nomen à folio, quod *pyri* folium referat, accepit: quam aliqui *Limonium*, alij *Britannicam* volunt.

I. *Pyrola* rotundifolia major.

Pyrola Brunf. Matth. Ang. Dod. Gesn. hort. Ad. Lob. Cast. Lugd. Tab. Ger. Eyf.

Pyrola vulgatio, Clus. hist.

Limonium, Fuch. Tur. sylvestre, Trag.

Limonium & *Pyrola*, Lon.

Beta sylvestris, Cord. in Diosc.

Pyrola major sive Beta sylv. Thal.

Pyrola alia in campestribus, Cæf.

Hæc folio est vel ampliore molliorque: vel minore & duriore.

II. *Pyrola* rotundifolia minor.

Pyrola quarta minima, Clus. pan. & hist.

Pyrola minima, Eyf.

III. *Pyrola* folio mucronato serrato.

Ambrosia, Dalech. in Diosc. montana, Lugd.

Pyrola 2. & tenerior, Clus. pan. & hist.

Pyrola minor, Thal.

Pyrola pannonica 2. Cam.

IV. *Pyrola* alines flore Europæa.

Herba trientalis, Cord. ob. Franc.

Alsinanthemos, Thal.

Alfinea alpina, Svvenc.

Major est & minor, ut & sequens.

V. *Pyrola* alines flore Brasiliiana: in Prod. descr.

VI. *Pyrola* frutescens arbuti folio.

Pyrola 3. vel frutescens, Clus. pan. & hist.

BISTOR-

BISTORTA.

Bistorta dicitur, quod radice in se contorta & convoluta constet: quam alij Limonij, alij Britannica, alij Behen rubri speciem faciunt. Hujus Plinius l. 24. c. 16. & l. 25. c. 11. inter Dracontia meminisse videtur: forte ejusdem l. 25. c. 13. Molybdana, id est, Plumbago, quod plumbum, oculi vitium tollat.

I. Bistorta major radice minus intorta.
Colubrina & Dracunculus major, Brunf.
Bistorta femina, Eidem.
Bistorta major, Trag. Dod. gal. Ang. Ges. col. Ad.
Thal. Tab. Ger. Clus. hist.
Bistorta, Cord. in Dioscor. & hist. Matth. Dod.
Cæs. Cast. Lugd.
Bistorta Britannica, Lob.
Serpentaria femina & Colubrina, Fuch.
Colubrina, Lon.
Limonium, Ges. hort.
Bulapathum seu Bistorta, Fracast.
II. Bistorta major radice magis intorta.
Colubrina & Dracunculus minor, Brunf.
Bistorta mas, Eidem.
Colubrina minor, Trag.
Serpentaria mas seu Bistorta, Fuch.
Bistorta, Lon. minor, Dod. gal. Ges. ho. Lac. Tab.

Bistorta media, Ang.
Bistorta latifolia, Ger.
Bistorta major, Eyst.
In folijs & radice differentia: folia alteri
majora & rugosa: alteri minora & lævia: &
hujus radix magis intorta: illius major, minus-
que complicata.
III. Bistorta alpina maxima: in Prod. desc.
& Schvvenck.
IV. Bistorta alpina media.
Limonij species minor, Ges. hort.
Bistorta minor, Ad.
Bistorta minor seu alpina, Camerar. in Mat-
thiolo.
V. Bistorta alpina minor.
Bistorta minor, Ang. Clus. pan. Ger.
Bistorta alpina minor, Clus. hist.
Bistorta minima alpina alia, Cam.

LIMONIUM.

Λιμόνιον ἢ ποταμόθεν Dioscoridi l. 4. c. 16. quod ἐν λευαῖσι in pratis (quamvis & in palustribus) proveniat.
Plinio l. 20. c. 8. Beta sylvestris, quam Limonium vocant, alij neuroides.

I. Limonium maritimum majus.
Limonium, Matth. Lac. (cui & Been rubrum)
Ad. Lob. Cæs. Cast. Lugd. Ger.
Been rubrum, Limonio seu Bistortæ cognata,
Ges. hort.
Behen rubrum officinarum, Guil.
Valerianæ rubræ similis, Dod.
Limonium primum, Tab. Cam.
II. Limonium alterum, Matth. Lugd. Tab.
cui & Pyrola: quid est?
Limonium Matthioli secundum, Ad.
III. Limon. maritimum minus oleæ folio.
Limonium parvum Narbonense oleæ folium,
Ad. Lob. ico. Tab.
Limonium parvum Narbonense, Lugd. Cam.
Limonium alterum exiguum, Cæs.

Limonium parvum, Ger.
In hoc magna varietas occurrit.
IV. Limon. parvum bellidis minoris folio.
Limonium pumilum, Clus. hist.
V. Limonium maritim. minus foliolis cor-
datis: quod 1. in Prod.
VI. Limonium maritim. minimum: quod
2. in Prodr.
VII. Limonium peregrinum folijs asplenij.
Limonij elegans genus, Rauv. & Lugd. ap.
Limonium peregrinum, Clus. cur. post.
Limonium Syriacum, Eyst.
Cichorium globulare, Imper.
VIII. Limonium peregrinum folijs forma
flore Aristolochiæ.
Limonio congener, Clus. hist.

POTAMOGETON.

Ποταμογέτων, quasi fluminibus vicina, quod palustribus & aquosis nascitur, Diosc. l. 4. c. 101. & Aelianus,
l. 6. anim. c. 46. quo herinaceum interfici scribit, & τραχύντος, quasi spicat a, ob caulem, quem floribus & se-
mine spicatum ex se mittit. Plinio, l. 26. c. 8. Potamogeton folijs Beta & c. subjungit: Castorem hanc aliter novisse
tenui folio veluti equinis seris, thyrso longo & lavi, in aquosis nascentem: hoc Myriophyllum aquaticum videtur.
I. Potam.

I. Potamogeton rotundifolium.
 Potamogeton, Trag. Matth. Fuch. Ang. Lac. Lon.
 Cæf. Cast. Lugd. Tab.
 Potamogeton, Dod. gal. latifolium, Ger.
 Potamogeton, Λεμόπυλλον, Thal.
 Potamogetoni similis rotundiore folio, Cord.
 in Diosc.
 II. Potamogeton, Salicis folio.
 Phyllitis lacustis, Cord. hist.
 Potamogeton, Dod.
 Potamogeton, sive fontalis & spicata, Ad. Lo-
 bel. icon.
 Potamogeton 2. Dalechampi, Lugd.
 Potamogeton ιτερόπυλλον, Thal.
 Potamogeton angustifolium, Tab. Ger.
 III. Potamogeton longo serrato folio.
 Lapathi genus sylvestre, Gef. hort.
 Oxylapathum aquaticum, Lugd.
 IV. Potamogeton folijs latis splendentibus.
 Potamogeton altera, Dod.
 Potamogeton μολανόπυλλον, Thal.
 Habetur major & minor species.
 V. Potamogeton folijs, angustis splenden-
 tibus.

Potamogeton alterum, Dod. ed. belg. & post.
 VI. Potamogeton folijs crispis, sive Lactu-
 ca ranarum.
 Alga secunda, Trag.
 Fontilapathum pusillum, Ad. Lob. ico.
 Tribulus aquaticus minor, Clus. pan. & hist.
 Potamogeton 3. Λεμόπυλλον seu crispum, seu fimbri-
 atum, Thal.
 an Alga Hydrolapathi folio, Gef. col.
 Hæc duplex: altera sarmentis planis, altera
 rotundis, & hæc brevioribus, mucronatis, &
 minimè in ambitu ferratis: utriusque Clusius
 meminit.
 VII. Potamogeton ramosum angustifo-
 lium.
 Tribuli aquatici minimi nomine, D. Francus
 misit: quod 1. in Prodr.
 VIII. Potamogeton gramineum ramosum.
 Fontilapathi graminei nomine, à D. Bursero ex
 Austria: quod 2. in Prodr.
 IX. Potamogeton minimum capillaceo folio:
 quod 3. in Prod.
 X. Potamogeton capillaceum capitulis ad
 alastrifidis: hoc 4. est in Prod.

N Y M P H Æ A.

Nymphaea Theophrasto 9. hist. 13. Dioscoridi l. 3. c. 148. cui sic dicta, quoniam aquosa amet. At Plinio l. 25.
 c. 7. natam tradit ex Nympha Zelotypia erga Herculem, unde quibusdam Heracleon dicatur. Officinis
 Nenuphar. Genera duo Dioscoridi & Plinio: altera flore albo, radice nigra: altera flore luteo, radice alba.

Nymphaea alba.
 I. Nymphaea alba major.
 Nenuphar album, Brunf.
 Nymphaea alba, Brunf. Matth. Ang. Dodon.
 Cord. hist. Lon. Ad. Lobel. Taber. Thal. Ger.
 Clus. hist.
 Nymphaea candida, Trag. Fuch. Tur. Cæf.
 Nymphaea major alba, Lugd. Cast. Eyf.
 Lotus Ægyptia, Alpini.
 Nymphaeæ folia D. Sigfridus Helmstadio ad-
 meminit, quæ latissima, tenuissima, pallidè vi-
 rentia: an talia sint prima Nymphaeæ folia, &
 quæ sub aqua latitant, quæ dein extra aquam
 duriora & crassiora reddantur, ut cum mariti-
 mis sit, considerandum.
 Addit Eyfset. aliam quæ nullatenus primi sit
 dissimilis, nisi quod omnia minora habeat.
 Nymphaea alba minor, Eyf.
 II. Nymphaea alba minor.
 Nymphaea parva, Matth.
 Nymphaea altera lutea minor, Lugd. ico.

Nymphaea alba minor, Ad. Tab. Ger.
 III. Nymphaea alba minima.
 Morfus ranæ, Dod. Ad. Lob. ico. Cast. ap. Tab.
 Nymphaea minor alba, Lugd.
 Nymphaea parva, Cæf.
 Florem ex tribus foliolis subrotundis & gla-
 bris observavimus: at hist. Lugdun. florem ex
 quinque foliolis oblongis & subhirsutis com-
 positum, pingit.
 IV. Galum radix aquatica in Sunda valde
 refrigerans: par. 4. Ind. Ord. 8. quid?
 Nymphaea lutea.
 I. Nymphaea lutea major.
 Nenuphar luteum, Brunf.
 Nymphaea lutea, Trag. Matth. Fuch. Ang. Tur.
 Dod. Lon. Lob. Cast. Tab. Ger. Eyf.
 Nymphaea lutea major, Lugd. Clus. hist.
 Nymphaea altera, Cord. in Diosc. flore extoto
 luteo, Cæf.
 Nymphaea citrina, Cord. hist.
 II. Nymphaea lutea minor magno flore.

B b

Nym-

Nymphæa lutea minor, Lug. Ger. Dod. ed. belg.
Nymphæa secunda, Tab.

III. Nymphæa lutea minor parvo flore.

Nymph. lutea minor, Septentrion. Ad. Lob. ico.

Nymphæa altera lutea, Lugd.

an Nymphæa parva alia, Cam. in Matth.

IV. Nymphæa lutea minor flore fimbriato.

Nymphæa alia minor, Lugd.

TRIBULUS AQUATICUS.

Tribulus ^{ῥιβολος} ^{ῥιβολος} Dioscoridi l. 4. c. 15. Theophrasto 4. hist. 11. (id est Tribulus aquaticus) à triplici cuspidē ad similitudinem machinularum ferrearum, quæ forma trigona sunt, dicitur.

Genera duo Dioscoridi & Theophr. 6. hist. 5. alter terrestris folijs effigie portulacæ, vel ut Theophr. ciceris folio: alter palustris vel aquaticus. Plinio l. 22. c. 10. Tribuli unum genus in hortis, alterum in fluminibus tantum: qui l. 21. c. 16. scribit Tribulum non nisi in palustribus nasci. folio ad Ulmi effigiem: at in reliquo orbe genera duo, uni Cicerula folia, alteri aculeata esse.

Tribulus aquaticus: & Trag. Matth. Dod. Ang.

Lac. Cord. in Diof. Ges. hort. Lon. Ad. Lob. Cæs.

Galp. Cast. Lugd.

Butomos Damocratis, Ang.

Tribulus lacustris, Cord. hist.

Tribulus aquaticus major, Clus. pan.

SAGITTA.

Sagitta, à foliorum forma tricuspidi, supernè in unam, infernè in duas desinentium, nomen habet. Phleum Theophrasti 4. hist. 9. & 11. esse volunt: Notandum tamen apud Theophrastum Phleum & Phleos differre: nam Phleum genere neutro, palustris planta est: at Phleos & Stæbe 6. hist. 1. idem sunt, & fortè Poterium erit. Plinio lib. 21. cap. 17. Magopistanam dicit à Græcis vocari, quam inter ulvas Sagittam vocamus.

I. Sagitta aquatica major.

Sagitta major, Matth. Dod. Cast. Tab.

Pistana Magonis sive Sagittaria aquatica Plinij, Ad. (cui an Stæbe fœmina) Lob.

Phleos mas latifolia, Lugd.

Barba sylvana recentioribus, Cæs.

Sagittaria major, Ger.

II. Sagitta aquatica minor latifolia.

Sagitta minor, Matth. Dod. Ad. Lob. Lugd. Cast. Tab.

P. stana Plinij, Ang.

Sagitta & Sagittalis, Cord. hist.

Sagittaria minor, Lob. ico. Ger.

III. Sagitta aquatica minor angustifolia.

Phleos sive Stæbe Theophr. angustifolia, Lugd.

Sagitta minor angustifolia, Tab. Ger.

DRACUNTIIUM.

Δracuntium Dioscoridi lib. 2. cap. 196. à maculis purpureis, quæ in caule visuntur, ita ut anguem plantè, ut Diosc. loquitur, reserat: sic & Theophr. 7. hist. 11. & 9. ejusd. 22. At Plinius lib. 24. cap. 16. de Dracunculo & Dracuntio egit.

Genera: in quibusdam vetustis Dioscoridis codicibus majoris minorisq; Dracunculi historia, speciatim divisis capitibus, adnotata, reperitur: Major quidem folijs rumicis sibi invicem implicitis, caule bicubitali, versicoloribus, draconum maculis notato, purpureis tamen eminentibus. Minor verò, folio est hederaceo magno, candido notis insignito, caule versicolore anguis effigie, maculis purpureis resperso. Verum Galenus, Aegineta & Serapio, qui in simplicium materia Dioscoridem secuti sunt, unius tantum meminere, quare prius caput aliqui ut supposititium removere. Plinius tria fecit: primum, folijs Betae Aro simili: alterum radice longa articulosâ: tertium, folio majore quam cornus radice arundinacea nodis geniculata: at lib. 25. cap. 3. alium Dracunculum, versicoloribus viperarum maculis notatum proponit: de quo sic Theophr. sunt qui genus quoddam Dracunculi Arum vocent, quod ejus caulis varietatem quandam habeat.

I. Dracunculus bistortæ folio.

Dracunculus major, Matth. Dod. Gal. Cast.

Dracontium majus, Tab. Ger. Eyst.

Serpentaria major, Lugd.

Hunc

Hunc nec dum vidimus, de quo Dod edit. lat. an in rerum natura sit, dubitat, & si sit, Bistortæ speciem esse: at Adversaria inveniri negant. Guil. in suo Theo. quæsito prætextu, ut doctior videretur, Matthiolum effinxisse scribit.

I. Dracunculus polyphyllus.

Dracontium majus, Brunf. Dod. Ger. Eyf.

Dracunculus, Fuch. Tur. Gefn. hort. Cæf.

Dracunculus major, Trag. Lac. Fuch. Tur. Cord. in Diosc. Lon. Cam.

Dracunculus minor, Matth. Cast. Tab.

Dracunculus polyphyllus, Cord. hist.

Serpentaria Dracunculus major verus, Ang.

Anguina dracontia, Ad. & Serpentaria colubrina, Lob.

Dracunculus sive Serpentaria major, Lugd. cui & Serpentaria minor Matthioli.

III. Dracunculus sive Serpentaria triphylla Brasiliana, in Prod. descripta.

IV. Dracunculus palustris, sive radice arundinacea, Plinij.

Dracunculus Plinij 3. Fuch.

Hydropiper rubeum, Eid. ico.

Dracunculus aquaticus, Matth. Dodon. Cast. Cam. Ger. Eyf. sylv. Tur.

Dracunculus palustris, Dod. gal. Lugd. minor, Lon.

Aron palustre, Gefn. hort.

Anguina aquatica sive Dracunculus, Ad. Lob.

Dracontij genus in palustrib. Germaniæ, Cæf.

A R U M.

Arum apud Syros *ἄρουρα* vocatum, folijs est Dracunculi Dioscoridi, lib. 2. cap. 197. Aron cui folium cum latitudine cavum atque cucumeracium (de vulgo dicta Colocasia intelligendus) Theophrasto 7. hist. 12. Verum Plinius, lib. 24. cap. 16. scribit, quosdam Aron eandem cum Dracontio dixisse. Glaucias satum dixerit, Dracontium sylvestre Arum pronunciando: aliqui radicem, Aron appellaverunt, caulem verò, Dracontium. Aron feminam in cibis prætulit, quoniam mas durior sit, & in coquendo lentior. At lib. 19. cap. 5. inter bulbi genera esse ait, quod in Aegypto Aron vocent Scilla proximum, amplitudine folijs lapathi, &c. radice mollioris natura, que edatur & cruda. Observavimus Aron vulgatum, communiter nullis maculis notatum: aliquando lituris nigricantibus vel purpureis signatum. Sic aliud folio majore & acutius, aliud rotundius, durius, per totam ætatem virente. Illius folia aliquando maculis albis asperguntur, aliquando foliorum vena omnes albicant. Et pistillus colore variat, alteri purpurei, alteri ex albo lutei coloris est.

I. Arum venis albis.

Arisarum, Matth. Dod. gal. Ad. Cast. majus, Gef.

hort. prius Matthioli, Lon. Lugd.

Arisarum latifolium Matthioli, Tab. Ger.

Dracunculus alter, seu hemicophyllos, Cord. hist. descript.

Dracunculus minor, Gefn. ap. Lac.

Dracontium minus, Dod.

Arum maculatum, Cord. schol.

Aron aliud folio maculato, Thal.

Arum majus Veronense, Lob.

Callæ primum genus Plinij, Dalech. in Plin.

II. Arum maculatum, maculis candidis, vel nigris.

Ari tertium genus, Trag.

Arum nigricantibus lituris signatum, Dod.

Arum, Matth. Lugd. Eyfett. majus folijs albis maculis notatis, Cast.

Arum offic. Lob. quoad ico.

Arum maculatum, Tab.

Gicherum sive Gigarum vulgo folijs maculosis, maculis candidis vel nigris, Cæsalp.

III. Arum vulgare non maculatum.

Aron, Brunf. Gefn. col. Eyf.

Ari primum genus, Trag.

Arum, Fuch. Tur. Cord. in Diosc. & hist. Gefn.

hort. Lac. Lon. Thal. Tab. vulgare, Cam.

Arum Dioscoridis, Ang.

Arum majus, Ger.

IV. Arum minus, Matthioli. Cast. Lugdun. Tab. Ger.

V. Arum Byzantinum, Clus. hist.

Variat folijs quibusdam, maculis nigris exilibus distinctis, alijs minimè: flos etiam colore variat: nam quod folijs est maculatis, penicillum folliculo inclusum habet, alia candicantem.

VI. Aron maximum Ægyptiacum, quod vulgo Colocasia.

Arum Ægyptium, Matth. Gefn. hort. Dod. Lob.

Cast. Lugd. Camer. (qui vult hodie Ægyptijs Colocasia dici) Col.

Colocasia, Gefn. hort. Tur. Lugd. Clus. hisp. & hist. Eyf.

Faba Ægyptia, Bellonio, cui & Lotus & Faba Ægyptia.

Colocasía quæ faba Ægyptia non est, Ang. Colocasía, an Aron Ægyptium putatum, Ad. Culcas, Faba Ægyptia, Alpi.

Aron magnum, Colocasía vulgo. Pampina Paradyfi, Cæs.

Talasse, Javanensibus: Lolade, Malayce: Colcaz. par. 4. Ind. Orient. c. 6. fig. 15.

Nec fructum nec florem ferre Bellonius asserit: at Lugd. ex Mycone cum flore pingit, qui imaginarius potius, ut rectè Doctis. Columna: Horti Pisani olim præfatus Casaubonus florem observavit, qui odoratissimus fuit, cum aliarum Aaronis specierum flores forteant.

VII. Colocasía, sive Faba Ægyptia veterum, Diosc. l. 2. c. 128. *κίκυς αἰγυπτία* Faba Ægyptia, quam aliqui ponticam vocant, folium habet amplum instar petali florem roseum: radix harundinis radice crassior, quæ *πολλυμνία* vocatur, &c.

Et Theophrastus 4. hist. 10. inter cetera scribit, fabam Ægyptiam in paludibus, caput super caulem esse favo orbiculato vesparum non ab simile, inque singulis cellis singulas fabas contineri, paulo super id eminentes, multitudine plurimum terdenas: radicem habere validam spinis subhortentem, &c. Et Plinius, l. 21. c. 15. in Ægypto nobilissima est Colocasía, quam cymon aliqui vocant. Hanc à Nilo metunt, &c. folijs latissimis, etiam si arboreis comparentur, ad similitudinem eorum, quæ Personata in nostris annibus vocamus: adeoque Nili sui doribus gaudent, ut implexis Colocasíæ folijs

in variam speciem vasorum, potare gratissimum habeant.

Ex his liquet, Fabæ Ægyptiacæ radicem, Colocasiam veteribus dictam fuisse, & minime à Faba hac Colocasiam separandam: dein radicem non fuisse bulbosam, qualis est Colocasía recentiorum, sed arundinaceam & asperam.

Quare rectè Doctis. Columna, Aron Ægyptium (sive Colocasía recentiorum) non est Colocasía, seu Faba Ægyptia veterum: Et Cordus in Diosc. rectè, dum Fabæ Ægyptiacæ radicem, Colocasiam dicit. At dum Anguillara, Colocasiam, Fabam Ægyptiam non esse asserit, de Colocasía recentiorum intelligendus est. Verum Matthiolus ne videretur (ut rectè Columna)

Fabam Ægyptiam ignorasse, quàm aliàs rectè ab Aro Ægyptio diversam fecit, ex idæa affabre depictam iconem historię accomodatam proposuit, non animadvertens vesparum favum minime rectè fuisse expressum, ut Ciborium (*κίβριον ἢ κίβριον* quasi loculamentum Dioscoridi) exprimeret, quod etiam genus vasculi & poculi esse apud antiquos, Athenæus refert. Hunc secuti sunt Lac. l. 1. agd. Cast. Durantes, Fabam Ægyptiam vocantes & pingentes: Lonicerus item & Durantes, sed Colocasiam nominantes. Et Guilandinus vult Matthiolum pro Faba Ægyptia Ari genus, quod in multis Italiæ locis frequens, perperam proposuisse.

VIII. Fabæ Ægyptiacæ Dioscoridis affinis. Fructus peregr. an Faba Ægyptia, Diosc. Clus. exot. lib. 2. cap. 13. Fabæ Ægyptiacæ fructum peregrinum Clus. belle respondet, Colum.

ARISARUM.

A *ῥίζαν* Dioscoridi, lib. 2. cap. 198. exigua herbula est, cujus radix olivæ magnitudinem implet: majoris quam Aron acrimonia. Plinio, lib. 24. cap. 16. Arisarum similis Aro, minor tantum, minoribus folijs & utriusque radice, quæ tamen olivæ grandis magnitudinem implet.

Genera duo Plinio: alba, inquit, geminum caulem: altera unum tantum emittit: utraque medetur ulceribus manantibus, &c.

I. Arisarum latifolium majas.

Arisarum latifolium alterum, Clus. hisp. & hist.

II. Arisarum latifolium alterum.

Arisarum alterum, Ang.

Arisarum Narbonense. Ad. an idem sit cum latifolio Clusij, dubitat Lob.

Arisarum latifol Clus. hisp. Dod. Lob. Tab. Ger.

Arisarum primum, Clus. hist. (ejusdem.)

Arisari alt. genus, Cæs. an potius Aron parvum

Callæ alterum genus Plinij, Dalech.

III. Arisarum, Thal. in sua Hercynia recenset, quod ab alijs Arisari speciebus à Matthiolo exhibitis, diversum sit; quid sit ignoramus.

IV. Arisarum angustifolium, Dioscoridis, fortè.

Arisarum, Gesn. ap. Lac. Cæs.

Arisarum primum, Ang. alterum, Matth. Dod. gal. Lon. Lugd.

Arisarum

Arifarum angustifolium, Ad. Clus. hisp. & hist.
Lob. Dod. Lugd. Tab. Ger.
Arifarum tenuifolium, Cam.
Pseudoarifarum, Cast.

Variat folijs latioribus aliquando: corniculo item purpurascens, aliquando viridi, vel ex purpureo virescente.

ASARUM.

A ^{Excerpt} Dioscoridi, l. 1. c. 9. quod in coronas non addatur Plinio, l. 21. c. 6. monente: quibus & vāpōl & xgiā Nardus sylvestris, eò quod odore Nardum emuletur: vel, ut Plinius, quod Nardi vim habeat.

I. Asarum.

Asarum, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dod. ut. (Perpenfa, Vulgago) Lac. Cord. in Dios. & hist. Tur. Cef. Lon. Cef. Cast. Lug. Thal. Tab. Ger. Eyst.

Asarum baccaris sive Baccatus, Ad. Lob. ico.

Speciem quandam majorem reperiri ajunt,

nescio quam verum, Gesn. hort. & Camerario, Asarium aliud multo majus usitato & odoratius ju Einsidlen/ Gesnero teste.

II. Asarina folijs asari.

Asarina, Matth. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Tussilaginea alpinam, Clus. in hist. suspicatur.

TUSSILAGO.

B ^{Hic} Dioscoridi, lib. 5. cap. 126. quod russi medeatur: unde Latinis Tussilago dicitur. Plinio, l. 26. c. 6. Bechion, qua & Tussilago.

Genera: Plinio duo sunt, sylvestris, folijs majusculis quam edere, quinque aut septem, subalbidis à terra, superne pallidis, sine caule, sine flore, sine semine, radice tenui: quidam eandem esse Bechion, & alio nomine Chamaleucen putant, &c. Altera, à quibusdam Salvia appellatur, similis verbasco. Sunt qui Plinium posteriori loco, Aethiopida, alij Orminum, alij Sphacelum, intelligere existiment.

I. Tussilago vulgaris.

Ungula caballina, Brunf. Trag.

Ungula asinina & Lactuca ultularia Germanorum, Ericio Cord.

Tussilago, Matth. Anguil. Fuch. Tur. Cord. in

Dioscor. (& Farfarella) Lac. Gesn. hort. Lon.

Dodon. Ad. Lobel. (& Farfara) Cefalp. Cast.

Lugd. (& Tiphium Theoph. quibusdam) vulgari, Cam.

Bechion, Dod. gal. Cord. hist.

II. Tussilago alpina rotundifolia glabra.

Tussilago alpina 2. Cl. pā. an Asarina Mat. Cl. h.

Tussilago montana minima, Lob. (qui hanc & sequentem sub uno titulo pinxit) Lugd.

III. Tussilago alpina rotundifolia canescens.

Tussilago, Gesn. frac.

Tussilago alpina 1. desc. 2. ico. Clus. pan.

Tussilago alpina 1. flore aperto, Clus. hist.

Tussilago alpina 1. flore candido, Eid.

Tussilago altera alpina Clusij, Lugd.

IV. Tussilago alpina folio oblongo: in Phytopinace & Prod. descripta.

PETASITES.

P ^{Eragrostis} Dioscoridi, l. 4. c. 108. à forma folij, quod petasidites, galeri modo amplum. Plin. l. 24. c. 15. Chamaleucen appellasse videur: h3 verbis: Chamaleucen apud nos sarravum, sive sarrugium vocant: Nasceitur secus fluvios folio populi, sed ampliore: At l. 26. c. 6. asserit, quosdam putare Bechion alio nomine Chamaleucen dici.

I. Petasites major & vulgaris.

Petasites (costi genus, Galerita) Trag. Fuch.

Ang. Tur. Dod. Cord. hist. Gesn. hort. Lac. Ad.

Lon. Lob. (cui an Personata & Persolata Plinij) Cef. Lugd. Tab. Ger. Clus. hist.

Petasites flore punicante, Thal. mas, Cam.

Tussilago major, Matth. Cast.

II. Petasites minor.

Petasites flore albo, Cam. ep. Clus. hist. candido, Thal.

Petasites odoratus, Lugd.

Petasites foemina & Leucanthemos, Cam.

CACALIA.

K ^{Anaxia} qua & Leontice Dioscor. l. 4. c. 123. folia profert candida & pragrandia, florem Bryonia similem: post excussum florem, grana subnascuntur: Et Plinio, l. 25. c. 11. Cacalia sive Leontice, inter sola grandia, semen margaritis minutis simile dependet: & l. 26. c. 15. Cacalia, grana minuta tribuit. Licet folia magna, & candida, & locus natalis, quem ipsi in montib. tribuunt, comperant: quia tamen nostra flores in pappum abeunt, in quo

Bb 3

in quo semen, quod non margaritis simile, sed oblongum, latet, num de nostra intelligendi sint, dubitamus: nisi velimus assentiri Dalechampio, qui in florum umbilico, granum rotundum niveum, margaritæ simile promittere (cui rectè Plinius comparavit) quod excusso flore nudum nitidumque, dependeat, scribit.

I. Cacalia tomentosa: in Phytop. & Prod. descripta.

II. Cacalia folijs crassis hirsutis.

Cacalia Ghini, in desc. Pilati, Lugd. du Choul.

Cacalia 1 & vulg. incano folio, Clus. pan. & hist.

Cacalia, Ang. Cæf. Lugd.

III. Cacalia folijs cutaneis acutiorib. & glabris. Cacalia, Dalech. in Diosc. Ad. Lob. (bris. Cacalia 2. vel Cacalia glabro folio, Clus. hist.

Tussilago alpina, sive montana, Dalech. Lugd. cujus flores luteos dicit. (quid?

IV. Cacalia: congener planta, Cl. pan. & hist.

LAPPA SIVE ARCIUM.

Aρκεον sive αρκεωνις aut αρκεωνιον (id est Personata, quasi Larva) folia habet cucurbitæ, majora tamen, duriora, nigriora, & hirsuta, &c. Dioscoridi, l. 4. c. 107. Personata Græci Arcium vocant. folia habet majora, cucurbitinis hirsutiora, nigriora & crassiora, &c. Plin. l. 25. c. 9. Genera duo Galeno 6. simp. primū verbasco simile, quod Diosc. l. 4. c. 106. Αρκεωνιον & αρκεον vocat: & Plin. l. 27. c. 5. Arction: Alterum folijs cucurbitinis, quod Dioscoridis est Αρκεον & Plinij Personata, & etiam Personata, cui folio nullū sit latius, & grandes lappas fert. At vulgo alia est major, quæ & Arcium & Arctium est Diosc. alia minor, quæ Diosc. l. 4. c. 138. Αρκεον (quod flavos capillos reddat) dicitur, & αρκεωνιον, quasi strumarium perniciēs: hinc quibusdā Strumaria nominatur.

I. Lappa major, Arcium Diosc.

Lappa major, Brunf. Trag. Tur. Cæf.

Personata, Lac. Lon. Ad. Lob. Lugd.

Personata major, Matth. Cast.

Personaria, Fuch. Fracast.

Bardana sive Lappa major, Dod. desc.

Arcium, Ang. Dod. gal. Cord. in Diosc.

Arction personata, Thal.

II. Lappa rosea: in Prod. descripta.

III. Lappa major montana, capitulis tomentosis, sive Arctium Dioscoridis.

Personata seu Lappa major altera, Matth. Lug.

Bardana sive Lappa major, Dod. ico.

Arction montanum, an Personata Plinij, Ad.

Arctium mont. & Lappa minor Galeni, Lob.

Arctium, Cæf. alp.

IV. Lappa montana altera lanuginosa.

Arctium quorundam, Lugd.

V. Arctium ex cod. Cæf. Dod. Lugd. quid?

VI. Lappa minor, Xanthium Dioscoridis.

Lappa minor, Brunf. Trag. Ericio Cordo.

Xanthium, Matth. Ang. Dod. ut: Fuch. Tur.

Cord. in Diosc. & hist. Gefn. hort. Lac. Lon.

Thal. Cæf. Cast. Tab. Lugd.

Xanthium sive Strumaria, Ad. Lob.

Bardana minor, Ger.

CASPARI BAVHINI PINACIS THEATRI BOTANICI LIBER SEXTVS.

SECTIO PRIMA.

VIOLA; LEUCOIUM; HESPERIS; LYCHNIS
ET SAPONARIA.

VIOLA MARTIA.

Viola, l. 4. c. 122. αλεις, l. 4. c. 122. Viola purpurea, à floris colore. Theophr. 1. hist. 15. l. 1. & 1. hist. 21. l. 1. αλεις & αλεις, nigram violam, à florum colore nigricantis purpurea, vocat. Plin. l. 21. c. 6. Ex Viola qua spontè apricis & macris locis proveniunt purpurea, latiore folio statim ab radice carnofo exeunt. folia Græco nomine à ceteris discernuntur, appellata Fa, ut ab his Fanthina vestis. l. 1. Græcis vocatum in Geoponicis Nicander credidit, Hermolaο referente, quod Nympha quædam Fonia, florem eum Jovi primum munere dedecant. Alij l. 1. volunt dici, quod cum Jupiter puellam Fo adamatam in vaccam convertisset, terra florem hunc pabulo ejus produxerit, qui propter ipsam factus, ab ipsa nomen acceperit. Hinc Latinis Viola, quasi virula.

Genera

Genera plura Plinio, *purpurea, lutea, alba*: sed de *purpureis* primum, quarum unum genus apud Dioscoridem & Plinium.

Viola Martia rotundifolia.

I. *Viola Martia purpurea* flore simplici odore.

Viola sativa, Brunf.

Viola Martia odorata nigra seu *purpurea*, Trag.

Viola purp. Fuch. Matt. Lac. Ad. Cæf. Cast. Lug.

Viola nigra, Dod. Cord. in Diosc. Ger. Clus. hist.

Viola, Lon. & *Viola nigra*, Gef. hort.

Viola Martia purpur. Tab. præcox purpur. Lob.

Flos communiter coloris in cæruleo subnigro purpurei: qui cultura grandior fit: quandoque folijs latioribus Calthæ æmulis, quæ

Viola Matronalis flore purpureo, Eyf.

II. *Viola Martia inodora sylvestris.*

Viola sylv. Brunf. Ang. inodora, Dod.

Viola purpurea sylv. five canina, Trag.

Viola nigra sylv. species, Gef. hort.

Viola canina, Lon. Tab. sylv. Ger. desc.

Viola can. cærulea inodora sylv. ferotina, Lob. ic.

Viola Martia sylv. Thal. Martia canina, Eyf.

Flos cæruleus, aliquando pallidus: duplex est, altera major folijs majoribus & rotundioribus: altera minor, folijs mucronatis oblongis ac strictioribus: & Gesnerus in monte fracto meminit montanæ, quæ solum folijs minoribus & solidioribus à vulgari differat: est &

Viola Martia flore rubro purpurascente, Eyf.

III. *Viola Martia alba.*

Viola alb. Brunf. candida, Dod. Cæf. fl. albo, Ger.

Viola Martia candida, Trag. alba, Tab. Eyf.

Viola sylv. albo flore, Gef. hort.

Viola Martia alba hort. & camp. odora, Lob. ico.

Hæc aliquando odora: aliquando nullo aut languido odore: & hæc folijs est gracilioribus.

IV. *Viola Martia multiplici flore.*

Viola nigra flore pleno, Dod. gal.

Viola dasypodion, dasyphyll. malim, Ger. hort.

Viola Martia purpurea, Lob. ico.

Viola purp. & alba multiplex, Tab. Ger. Eyf.

Viola flore multiplici, Dod. fl. pleno, Cast. Cam.

Viola cærul. fl. numerosis folijs constantib. Cæf.

Variat floribus colore purpureo, rubello, candido, ex purpureo & albo variegato. hinc

Viola Martia alba, flore multiplici albo: flos albus, exterius purpurascens, ut *Viola variegata* dici possit, Eyf. est & biflora. *Viola* species Byzantij colitur, Martiæ similis, sed flore infinitis foliolis constructo, & Rosam Damascenam æquante, non solum magnitudine, sed & odore purpureo & cæruleo: albo & luteo: cum p

nostrates superante: Costæus in Mesuë, & Cam.

V. *Viola alpina* folio in plures partes dissecto.

an *Viola montana* laciniato folio, Clus. hist.

VI. *Viola alpina purpurea* exiguis foliis.

Viola montana 2. Clus. pan. & hist. (Lun.

an *Viola Martia* folio min. & solidiore, Gef. de

VII. *Viola alpina rotundifolia lutea.*

Viola luteola minore flore, Gef. hort.

Viola montana fl. luteis, Lob. obs.

Viola montana 1. Clus. pan. & hist.

Viola lutea, Lob. ico. Cæf. Cast.

Viola Martia lutea inodora alpina, Cam.

Gramen Parnassi aliud, Lugd.

Viola Martia foliis oblongis.

I. *Viola montana pumila angustifolia* flore niveo inodoro.

Viola montana pumila, Clus. cur. post.

II. *Viola Martia arborecens purpurea.*

Viola arboref. Matt. Cast. Tab. vel potius recta,

Viola fruticosa, Gef. hort. (Cam.

Mater Violarum, Dalech. Lugd.

Viola elatior, Clus. hist.

Viola erecta flore cæruleo, &

Viola erecta flore albo, Eyf.

Flore est ex cæruleo purpurascente, vel ex cyaneo albescente.

III. *Viola tricolor erecta*, an Jovis flos Theophrast. 6. hist. 6.

Viola assurgens tricolor, Dod. Ger.

Viola purpurea varietas, Ad.

Viola Martia surrectis cauliculis, Lob.

IV. *Viola montana tricolor odoratissima.*

Viola montana 3. five tricolor, Clus. pan. & hist.

Viola flamm. major violaceo colore mixta, Eyf.

V. *Viola tricolor* hort. repens: an *φλῆγ φλέγαν*, Theoph. 6. hist. 6.

Herba Trinitatis, Brunf. Fuc. Lon. sativa, Trag.

Jacea five flos Trinitatis, Matth.

Jacea major five *Viola tricolor*, Cast.

Viola flammea, Dod. gal. Cæf.

Viola nigra persimilis, flos Trinit. vel heptachrum, Gef. hort.

Viola tricolor, Dod. Clus. Ger.

Viola flammea, coloria, calida, Ad. Lob.

Viola flammea seu tricolor major, Lugd.

Viola Trinitatis 1. Tab.

Flos colore & magnitudine variat: est flore purpureo & cæruleo: albo & luteo: cum p

do c.

mus: nist
promi-

& gla-
(bris.
hist.
Lugd.
quid?
& hist.

hora ta-
ba habet
mū Ver-
curbica.
est lappas
quod fla-
mmatur.
Ad.
Lob.

osa.

quid?
ridis.
o.
h. Tur.
c. Lon.

VIOLA

CI

hist. 21.
Ex Viola
lag. Gra-
nicis Xi-
re dede-
em hunc
ula.
GENTIA

do cæruleo, purpureus & luteus etiam permiscetur: quandoque lituris quibusdam notatur: raro flore penitus albo reperitur, quæ est Viola trinitatis 2. Tab.

Datur quæ duplo majore flore est coloris unius, nigræ purpuræ, & instar holoferici nitente, vel pallido, hinc

Flos trinitatis major violaceus, &

Flos trinitatis pallidus major, Eyst.

V I. Viola bicolor arvensis.

Herba Trinitatis sylv. Trag.

Jacea altera, Matth.

Jacea minor, Cast.

Violæ nigræ similis arvensis minor, Gef. hor.

Viola sylvestris, Lob. ico.

Viola flammea minor, Lugd.

Viola trinitatis minor petræa, Tab.

Viola tricolor petræa, Ger.

Haftenus trium colorum non observavimus, sed candido & luteo, cæruleo & luteo, cæruleo & candido: aliquando tamen vel totus luteus, vel totus albus occurrit: Alia est valde parva, Augusto florens.

VII. Viola montana lutea grandiflora: & Camer.

Violæ nigræ perfoliatis mont. lutea, Gef. hor.

Violæ mont. 3. aliud genus, Clus. pan. & hist.

Viola flammea lutea, Lugd.

Viola Martia arborefcens lutea, Tab.

Viola flammea major pallido colore mixta, Eyst.

Flore est luteo, sed magna ex parte lineis purpureis intermixtis: aliquando sine lituris: rarius flore albo reperitur.

VIII. Viola montana lutea folijs non crenatis.

Viola sylv. longifolia, Tab.

Viola martia lutea, Ger. desc.

LEUCOIUM NON BULBOSUM.

A Evanthii Dioscoridi l. 3. c. 138. id est, Viola alba, non ratione florum, sed potius à canitie cinericeæ foliorum colore: quamvis differentiam in floribus ostendat, siquidem aut cærulei, aut albi, aut purpurei, aut lutei reperiantur. Plin. l. 21. c. 6. Violas luteas & albas agnoscit.

Leucoium incano folio hortense.

I. Leucoium incanum majus.

Viola candida, Trag.

Leucoium album, Matt. Lob. ob. Lug. Tab. Ger.

Leucoion, Dod. gal. Gef. hor. Ad.

Viola matronalis alba, Fuch. Tur.

Viola domestica, Ang.

Leucoium candidum majus, Dod.

Viola alba, Lob. ico.

Viola alba, quæ & matronalis, Cæf.

Leucoium album hortense fruticosum, Cam.

Leucoium flore albo simplici, Eyst.

Flore est albo, vel cinericeo.

II. Leucoium purpureum vel rubrum.

Viola purpurea, Trag. Lob.

Viola matronalis purpurea, Fuch. Tur.

Leucoium purpureum, Mat. Dod. gal. Lug. Tab.

Leucoium rubrum & purpureum, Cam.

Viola matronalis floribus rubentibus, aut ad purpuram inclinantibus, Cæf.

Leucoium flore rubro simplici, Bry. Eyst.

Flore est rubente, ex purpura puniceo, violaceo, ex cæruleo purpureo, in summa ob colorem dilutiorem & saturatiorem differentie aliorum sunt: hinc

Viola matronalis purpurea, alia punicea, Fuch.

Tur. Lugd.

Leucoium purpureū, & aliud violaceum Tab.

At cærulei coloris in hoc genere haftenus non vidimus, licet Dioscorides aut hor sit, nisi forte id verbum superfluum fuerit.

III. Leucoium incanum minus.

Viola alsiola & minor, Trag.

Leucoium candidum minus & annuum, Dod.

Floribus est candidis, rubentibus, puniceantibus, à prioribus magnitudine differentibus, & quod hoc annuum sit.

IV. Leucoium incanum majus multiplex.

Leucoion duplis floribus, Ad.

Leucoium sive Viola purpurea, fl. pleno, Lob. ico.

Leucoium multiplici flore, Dod.

Flos est vel saturatioris, vel dilutioris purpuræ, vel purpureo violacei, vel albi: hinc

1. Leucoium flore rubro pleno, Eyst.

2. Leucoium flore purpureo pleno, Eyst.

3. Leucoium sive Keyri purpureo violaceum pleno flore, Svvert.

4. Leucoium flore albo pleno, Bry. Eyst.

V. Leucoium incanum majus variegatum simplici flore.

Hoc varium est & permixtum maculis in albo rubris, vel purpureis, aut quasi strijs in æqua-

libus notatum: hinc

1. Leucoi. varieg. alb. rubris maculis, Bry. Eyst.

2. Leucoi.

2. Leucoium varieg. purpureis maculis, Eyst.
VI. Leucoium incanum majus variegatum
pleno flore.

Leucoium sive Keyri viola purp. variegata, Svv.
Et hoc varium est:

1. Leucoium purpureum variegatum sangui-
neis maculis signatum, Bry.

Leucoium purpureum variegat. flore pleno, Eyst.

2. Leucoium sive Keyri violaceo purpureum
pleno flore, lineis viridibus distinctum, Sver.

3. Leucoium pleno flore album, sanguineis
maculis signatum, Eyst.

4. Leucoium pleno flore album purpureis
maculis signatum, Eyst.

VII. Leucoium livide rubente colore.
Leucoium melancholico colore, Eyst.

Leucoium incanum maritimum.
I. Leucoium maritimum latifolium.

Tripolium, Ang.
Leucoium maritimum alterum latifol. Lob. Lug.

Leucoium maritimum cæruleo purpureum, Tab.

Leucoium maritimum latifolium, Ger. maritimum
aliud, Cam.

an Leucoium maritim. minus, Hesperis quo-
rundam, Lugd.

II. Leucoium maritimum sinuato folio.
Leucoium maritimum purpureum, Gef. hor. Ger.

Leucoium maritimum majus, Ad. Lob. ic. Cluf.
hisp. & hist. defc. Lugd. Cam.

Leucoium maritimum majus purpureum, Tab.
Flos dilutioris purpuræ, ad vini rubri faciem
tendente.

III. Leucoium maritimum angustifolium.
Leucoium maritimum minus, Cluf. hisp. & hist.

Ad. Cam. Tab. Ger.
Leucoium angustifolium, Lob.

Leucoium sylv. angustifolium, Dod.
Flores sunt dilute purpurei, quandoq; rubri
& luteos reperiri Lob. & Tab. scribunt: hinc

Leucoium maritimum minus luteum, Tab.
Leucoium maritimum minus, Ger.

IV. Leucoium maritimum repens.
Viola marina repens, Eyst. ico.

An ex semine prioris in horto natum: cum
in hortis satum longioribus quidem sit cauli-
culis, sed in terram reflexis, folio latiore, flore
purpureo, totaque æstate floreat.

V. Leucoium maritimum candidum.
Keyri maritimum flore candido, Lob. ico.

Leucoium maritimum majus, Cluf. hist. ico.

VI. Leucoium maritimum minimum, quod
6. est in Prodr.

VII. Leucoium saxatile thymi folio hirsu-
tum cæruleo-purpureum.

Lithoreoleucoion minimum supinum, Col.
Leucoium Creticum.

I. Leucoium Creticum thlaspidifolium.
Leucoium maritimum Creticum 1. Cluf. hist.

Flos rubet mox ex cæruleo purpurascit.

II. Leucoium Cretic. folijs oblongis crenatis.
Leucoium maritimum Creticum 3. Cluf. hist.

III. Leucoium Creticum floribus minoribus.
Leucoium maritimum Creticum 2. Cluf. hist.

In hoc flores prioris dimidio minores, pro-
fus albi, paulatim purpureum contrahentes.

IV. Leucoium Creticum spinosum incanum
luteum.

Leucoium Creticum spinosum, Cluf. hist.

Glastivida Cretensium, Belli, ep. 3. & 4. ad Cluf.
Cluf. hist. ap. alt. ad.

Glastivida prima Cretica, Ponæ.
V. Leucoium Creticum minimum folio sub-
rotundo.

an Leucoium Creticum, Ponæ Ital.
Hæc quinto loco in Prod. describitur.

Leucoium luteum folio hirsuto.
I. Leucoium alyssoides clypeatum majus.

Lunaria aspera, Gef.
Alysson Dioscoridis, Dod. Cam. Lugd. cui &
Alyssum Dalechampi fig. duplici.

Alysson Diosc. putatum, Lob.
Alyssos, Gef. hort. & Lunariæ Græcæ similis.

Lunaria Græca tertia, Cæf.
Leucoium montanum lunatum, Col.

Minoris & congeneris plantæ Columna me-
minit.

II. Leucoium alyssoides clypeatum minus.
Leucoium peltatum Romanum minus, Col.

III. Leucoium incanum siliquis rotundis.
Eruca peregrina, Cluf. hisp. & hist. Lugd.

Leucoium maritimum Patavinum, Lob.
Leucoium maritimum luteum majus, Tab. Ger.

IV. Leucoium luteum erucæ folio.
Leucoium terrestre majus, Col.

V. Leucoium luteum sylv. hieracifolium,
quod 3. in Prodomo.

Leucoij lutei sylv. species, Thal.
Leucoium sylv. inodor. fl. parvo pallidior, Eyst.

VI. Leucoium luteum montan. serrato folio.
Leucoium luteum montanum, Ponæ Ital.

Leucoium folio viridi.

I. *Leucoium album odoratissimum folio viridi: quarto loco in Prod. descriptum.*

Leucoium rarius flore albo odorato, Cam.

Leucoium fruticosum fol. viridi, flore albo odorato Camerarij, Eyst.

II. *Leucoium luteum maxim. folijs tuberculis obstitis.*

Flos Cheyri Eystettenfis maximus, Eyst.

Flores amplitudine thalerum Philippicum superant.

III. *Leucoium luteum magno flore r. loco in Prodr. desc.*

Flos Cheyri simplex medius, Eyst.

IV. *Leucoium luteum serrato folio fl. grande: 2. in Prodr.*

V. *Leucoium luteum vulgare.*

Leucoium. Brunf. Cord. in Diosc. Lac.

Viola lutea, Trag. Fuch. Dod. gal. Cæs. Ger.

Viola petraea lutea, Tab.

Leucoium aureum, Matth. Lugd.

Leucoium luteum, Fuch. ico. Dod. Ad. Lob. Camer. stor, Camer.

Leucoium sativum luteum, Clus.

Keiri vel Cheiri, Ges. hor. Lon.

Flos Cheiri simplex minor, Eyst.

Quibusdam *φλογισ* Theophr. quod totus flos flammei, id est, lutei coloris sit: luteum enim colorem flammeum dici, ex Plin. lib. 22. cap. 8. colligunt.

VI. *Leucoium luteum pleno flore majus.*

Viola lutea multiplex, Lugd. Ger.

Leucoium flore luteo pleno majus, Eyst.

VII. *Leucoium pleno flore minus.*

Leucoium sive Keiri duplici flore, Ad. Lob. ico.

Leucoium luteum flore multiplici, Dod.

Viola petraea lutea multiplex, Tab.

Leucoium flore luteo pleno minus, Bry. Eyst.

VIII. *Leucoium luteum sylv. angustifolium.*

Viola lutea sylv. Trag.

Leucoium sylv. minus, Ges. hor.

Leucoium sylv. Clus. pan. & histor. Cam. Tab.

ber. Ger.

Leucoium sylv. flore luteo, Bry.

IV. *Leucoium palustre flore subcaeruleo.*

Gladiolus palustris, Clus. cur. post.

VIOLA MATRONALIS SEU HESPERIS.

Viola Matronalis, quod à Matronis in hortis colatur dicta, apud Plinium l. 22. c. 7. Hesperis censetur, cum hac Viola noctu magis oleat, quod sua Plinius tribuit, addens, inde nomen invenisse.

I. *Hesperis hortensis.*

Viola alba, persica Hermolai, Trag.

Leucoium & Viola purpurea, Fuch.

Leucoium Diosc. album, purpureum, Fuch. ico.

Viola alba, Tur.

Viola matronalis, Ges. hor. Dod.

Viola purpurea & alba, Lugd.

Viola matronalis sive Damascena, Ad. Lob.

Viola sylv. alba & purpurea, Cæs.

Hesperis 3. Clus. hist. ico. nostra, Cam.

Viola Damascena flore purpureo, Svvert.

Variat colore floris, candido, dilute purpureo, rubro: habetur & tota minor floribus albis & suavissimi odoris: hinc

1. *Viola hyemalis flore purpureo, Tab. Ger.*

Viola matronalis flore purpureo, Eyst.

2. *Viola hyemalis alba, Tab. Ger.*

Viola matronalis flore albo, Eyst.

II. *Hesperis hort. flore viridi: hæc magnitudine, quoad omnes sui partes, à vulgata differt, flore est viridi & inodoro.*

III. *Hesperis montana pallida odoratissima.*

Hesperis prima & montana, Clus. pan. & hist.

Viola sylv. species, Cæs.

Hesperis pannonica, Cam.

Variat ex semine nata, nonnulli flores mater-num colorem retinent, alij aut dilutius pallescunt, aut magis obsoletum acquirunt, crebris venis ex atro purparescentibus discurrentibus.

IV. *Hesperis sylv. inodora.*

Hesperis 2. vel altera pannonica, Clus. pan.

Hesperis tertia, Eid. hist. desc.

V. *Hesperis sylv. flore parvo: r. in Prodr.*

VI. *Hesperis peregrina siliquis articulatis.*

Hesperis Syriaca, Cam. Clus. hist.

Leucoium Syriacum, Cam.

Leucoium melancholicum quibusdam.

Hesperis Syriaca Rauvolfij, ab hac non videtur aliter differre, quam quod strigosior sit, quod fortè loci ratione contingit.

VII. *Hesperis siliqua comiculata fl. obsoleto.*

Leucoium corniculatum saxatile, Col.

VIII. *Hesperis villosa flore obsoleto siliqua brevi.*

IX. *Hesperis sylvestris hirsuta folijs Hieracij: 2. in Prodr.*

VIOLA

LIB. VI. SECT. I.
VIOLA LUNARIA

203

Viola ratione florum, Lunaria verò à siliquarum forma dicitur, quæ lata, plana & propemodum rotunda sunt, & Lunam non falcata, sed prope completam referunt: vel à siliquarum splendore, quæ per siccitatem nitent.

I. Viola Lunaria major siliqua rotunda.
Viola latifolia, Dod. Clus. pan. Lugd.
Bulbosa folliata, Officinarum Bolbanac, Ad.
Lunaria Græca, Lon. Cæf. Lob. Cast. rotunda,
Lunaria major, Cam. (Gef. h.
Bulbonach (à radicibus bulbosis) Gef. h. hort.
Viola lunaris 1. Tab. Ger.
Thlaspi montanum, Gef. h. hort.
Lunaria Græca annua, Eyf.
Thlaspi alterum Cratæ quibusdam.

Variat florum colore & odore: colore purpureo, subcæruleo: odore, uni flores odorati, alteri inodori sunt.

II. Viola Lunaria major altera: & Cam.
Viola latifolia altera, Dod. Lugd.

Præcedente minor & flore albo est.

III. Viola Lunaria major siliqua oblonga.
Lunaria Græca siliquis longis, Gef. hor. Thal.
Lunaria Græca siliquis oblongioribus, Thal.
Lunaria odorata, alijs Lunaria Græca major, Gef. h. hort.

Lunaria Raphanitis, sive Bolbonac, radice rediviva, Lob. ico.

Lunaria Græca altera, Cæf.

Viola latifolia, Clus. hist.

Viola lunaris 2. Tab. longioribus siliquis, Gef.

Lunaria Græca perennis, Eyf.

Flores ex albo subcærulei: siliquæ longiores, laminosæ, ita ut aliquando tres membranulæ separatæ suis seminibus annexæ divelli possint.

LYCHNIDES.

Lyxris, id est, Lucernula. Dioscoridi, l. 3. c. 114. & 115. duæ species, altera *λυχνίς coronaria*, altera *λυχνίς sylvestris* dicitur. Primam, *Lychnidem coronariam* à recentioribus nominatam, videtur Theop. 6. hist. 7. *Lychnidem* vocasse: & Plinij, l. 21. c. 4. *Lychnis* & *Rosa Græca* censetur: cujus *Lychnis agraria*, Antirrhinum est. Recentiores, *Lychnidis* nomen plurimis imposuere, de quibus ordine.

Lychnis flore coccineo.

I. *Lychnis hirsuta* flore coccineo major.
Ocyroides peregr. Gef. h. hort. vel flos Hierosolymitanus, alijs Creticus: vel Croceus, Eid. ap.
Flos Constantinopolitanus, Dod. Lugd. miniatus, Eyf.
Lychnis Chalcedonica sive Constantinopolitana miniata, Ad. Lob.
Lychnis fortè aliquorum coccineo colore splendens, Cæf.
an Flos Scarlati, Lon.
Lychnis Chalcedonica, Tab. Ger.
Lychnis Constantinopolitana, Cast. ap. Cam.

Lychnis byzantina minuto flore, Clus. hist.
Colore variat, communiter coccineo colore splendet: vel croceus est floris Calendulæ colore, vel lilij purpurei, subinde candidi: etiam incarnatus: hinc

Flos Constantinopolitanus albus, &
Flos Constantinopolitanus incarnatus, Eyf.

Aliquando variegato: rarius flore pleno. Alia est flore ex puniceo purpurascens, folijs lævibus ac mollibus: est & miniato, quæ

Lychn. Chalcedonica colore orengiaca, Svvert.
Flos Constantinopolitanus miniatus, Eyf.

Hæc quibusdam veterum est *λυχνίς*: alijs *φλογίς* Theop. 6. hist. 6. Alijs *νόθος* apud Theop. 6. hist. ult. cujus duo genera: unum cui flos hyacintho similis: alterum decolor, album. Idem & Plin. lib. 21. cap. 6. habet: sunt etiam qui Rosam Græcam Plinij velint.

II. *Lychnis flore coccineo minor.*
Ocyroidis peregrini species minor, Gef. h. hort.
Flos Constantinopolitanus minor, Dod.
Flos coccineus, Lugd.

Lychnis coronaria.

I. *Lychnis coronaria* Diosc. sativa.

Rosa mariana sativa, Trag.

Lychnis, Matth. Lac. Cam.

Verbascum montanum, Cord. in Diosc.

Lychnis sativa, vel coronaria, Dod. gal. Gef. h.

Lychn. coronaria, Lon. Ad. Lob. Dod. Cæf. Lug.

Flamma vel Flammula Jovis, Gef. h. hort.

Jovis flos Theop. Eidem.

Flos colore variat: est rubro veluti flammeo fulgens, est dilutè rubente: habetur & albo:

Item floribus albis, lineis vel punctis rubris variegatis: & incarnatis punctatis: hinc

1. *Lychnis candida*, Lob. ico.

Lychnis coronaria alba, Tab. Ger.

Cc 2.

Lychnis

Lychnis coronaria fl. albo simplici, Eyf.

2. Lychnis coronaria rubra, Tab. Ger.

Lychnis coronaria flore rubro simplici, Eyf.

Lychnis rubra, Lob. ico.

3. Lychnis coronaria flore incarnato punctato, Eyf.

4. Lychnis coronaria flore incarnato non punctato, Eyf.

II. Lychnis coronaria sativa multiplex.

Lychn. altera rubra, Lob. ico. flore pleno, Cam.

Lychnis coronaria floris foliolis multiplicatis, Dod.

Lychnis flore rubro pleno, Bry.

Lychnis, Svvert.

Lychnis coronaria flore rubro pleno, Eyf.

Solum eam quæ flore rubro est multiplicem notavimus.

III. Lychnis coronaria sylvestris.

Lychnis sylvestris, Matth.

Lychnis coronaria ruri nata, Ad.

Lychnis sylv. urbanæ similis, Cast.

Jovis florem sylv. reperiri ait Matth. Gesn. hort.

Hanc in Rhætia alpibus, flore hortensi odoriore inveniri, Gesn. hort. meminit.

IV. Lychnis sylvestris alba simplex.

Rosæ marianæ similis tertia, Trag.

Ocymastrum seu ocymoides, Matth. Lac. Tab.

Ocymoides, Gesn. hort.

Ocymoides majus, Cæs. Lugd.

Lychnis sylv. alba, Dod. gal. Cam.

Lychnis sylv. altera, Ad.

Struthio similis *Walsenfraut*/ Lon.

Basilicum sylvestre, Cast. ap.

V. Lychnis alba multiplex.

Lychnis sylv. multiflora, Ad.

Lychnis multiflora Anglica, Penæ, Lugd.

Lychnis alba sylv. Lob. ico.

Ocymastrum multiflorum, Ger. Tab.

Lychnis flore albo, Bry & Svvert.

Lychnis sylv. flore pleno albo, Eyf.

VI. Lychnis prolifera flore viridi.

Lychnis agrestis abortiva, multiplici viridi flore, Lob. ico.

Ocymastrum fl. pleno viridi, Cam. ep. Matth.

VII. Lychnis sylv. sive aquatica purp. simplex.

Rosæ marianæ similis quarta, Trag.

Ocymoides purpureum, Gesn. hor. rubrum, Thal.

Ocymastrum rubrum, Tab.

Lychnis sylv. purpurea, Dod. Lugd. rubra, Cam.

Lychnis sylv. rubello flore, Ad. Lob.

Melandryum Plinij genuinum, Clus. hist.

Lychnis sylvestris, Eyf.

Mas in hoc genere, cui apices è medio flore prominent: fœmina cui nulli, idque in utroque colore: nam & mas albus purpureusque reperitur, & fœmina similiter, Gesn. hort.

VIII. Lychnis purpurea multiplex.

Lychnis sylv. in hortis plantata flore pleno, Dod. & Gesn. in Ocimoide.

Lychnis agrestis multiflora, Ad. Lob. ico.

Ocymoides flore pleno, Cam. ep. Matth. & hort.

Lychnis flore rubro pleno, Svvert.

Lychnis sylv. flore pleno rubro, Eyf.

Lychnis segetum.

I. Lychnis segetum major.

Nigella, Brunf. vulgaris, Lac.

Githago Rosæ marianæ 6. genus, Trag.

Lolium, Fuch.

Lolium quibusdam flore parvæ rosæ, Cord. in Diosc.

Anthemion, Dod. gal.

Pseudomelanthium, Matth. Lac. Lon. Ad. Lob.

Cast. Lugd. Thal. Ger.

Nigellastrum, Dod.

Lychnis alia inter triticum, Cæs.

Lychnis arvensis, Tab.

Flore est communiter rubescens, rarissime

albo: hinc

Pseudomelanthium flore rubescens, &

Pseudomelanthium flore albo, Eyf.

Nec Lolium, nec Melanthium est: quibusdam

adversus quod dicit Theoph. 7. hist. 9.

II. Lychnis segetum minor.

Alfene corniculata, Clus. hisp. & hist. Lob. Cast.

Lugd. Tab. Ger.

III. Lychnis segetum rubra folijs perfoliata.

Polygonaton sive *Lydwitich*/ Trag. ico.

Thamecnemon, Cord. hist.

Vaccaria, Dod. Gesn. hort. Ger.

Lychnis quibusdam, nonnullis perfoliata rubra, Gesn. hort.

Glastum, Ang.

Glasto similis inter segetes, Cæs.

Isatis sylv. Vaccaria dicta, Ad. Lob. Lugd.

Vaccaria rubra major & minor, Lugd.

Myagrimum, Vaccaria quorundam, Tab.

Condrum Plinij quibusdam, l. 26. c. 5.

Variat magnitudine: folijs item latioribus

& angustioribus: floris colore rubro, pallido:

hinc tres figuræ apud Lugdunenses.

Lychnis

Lychnis sylvestris.

- I. *Lychnis sylv. quæ Been album vulgo.*
 Lupinus & Smilax horrensis, Brunf. ico.
 Polygonaton & Rosa mariana s. Trag.
 Polemonium, Dod. gal. Lac. Cast. Lugd. Thal.
 Polemonia, Cæs.
 Polemonium pratense nostrum, Gefn. hort.
 Been album, Gefn. hort. Dod. Ger.
Lychnis sylv. Lon. Eyf. ico.
 Papaver spumeum (propter asperginem sputo
 similem) Ad. Lob. (cui & *Ocymastrum* alte-
 rum,) Cam.
 Herba articularis, Tab.
 Melandrium Plinij quorundam, Cluf. hist.
 Duum generum: 1. in pratis albicante flore:
 2. in montibus, flore ex viridi purpurascen-
 te. Est etiam alia folijs latioribus, alia angustiori-
 bus & acutioribus.
 II. *Lychnis syl. latif. caliculis turgidis striatis.*
Lychnis sylv. 3. Cluf. pan. at 2. in hist.
Lychnis syl. 3. cauliculis striatis, Lob. Lug. Tab.
Lychnis cauliculis striatis, Ger.
 III. *Lychnis sylv. angustifol. cauliculis tur-*
gidis striatis.
Lychnis sylv. altera incana cauliculis striatis,
Lob. Lugd.
 IV. *Lychnis flore obsoleto autumnalis ca-*
liculis turgidis.
 V. *Lychnis frutescens myrtifolia, Been al-*
bo similis.
Ocimoides fruticosum, Cam.
Lychnis sylv. semper virens, sive Ocymoides
arboreum semper virens, Cluf. hist.
 VI. *Lychnis noctiflora.*
Ocimoides noctiflorum, Cam. quod noctu tan-
tum florem odorem explicet per æstatem: au-
tumno verò inodorum.
Ocymastrum noctiflorum, flore albo, Eyf.
 VII. *Lychnis syl. pluribus folijs simul junctis.*
Lychnis sylv. prima, Cluf. hisp. Lobel. Lugd.
Tab. Ger.
Lychnis sylv. octava, Cluf. hist.
 VIII. *Lychnis maritima repens.*
Lychn. marina Anglica, Ad. Lob. Lug. Tab. Ger.

Lychnis viscosa.

- I. *Lychnis montana viscosa alba latifolia.*
 Floris cuculi syl. genus, Trag.
 Hohersteinbrech/ id est, Saxifraga elatior, Lon.
 Polemonium petraeum, Gefn.

Lychnis sylv. 2. vel albo flore, 1. Cluf. pan. at
sylv. 9. in hist.

Lychnis syl. Tab. flore albo, Eyf.

Ocymoides minus sive album, Lugd.

Ἰσθαυλον album, Thal.

Odontis quorundam flore candido, Cam.

II. *Lychnis viscosa alba angustifolia major.*

Caryophyllus minimus humilis alter exoti-

cus, flore candido amœno, Lob. ico.

Lychnis sylv. 3. vel albo flore 2. Cluf. pan. at
sylv. 10. in hist.

III. *Lychnis viscosa alba angustifolia minor.*

Lychnidis sylv. tertiæ secunda species, Cluf.

pan. vel 10. alba species, Eid. hist.

IV. *Lychnis syl. viscosa rubra angustifolia.*

Lychnis sylv. 1. vel flore rubro, Cluf. pan. sylv.

4. Eid. hist.

Lychnis sylv. purpurea, Tab.

Ἰσθαυλον Hesperis quorundam, Thal.

Lychnis viscosa sylv. flore incarnato, Eyf.

V. *Lychnis sylv. viscosa rubra altera.*

Muscipula, Adv. Lobel. cui & Silene Theoph.

Aldroandro.

Lychnis sylv. 4. Cluf. hisp. Lugd. Tab.

Lychnis sylv. 3. Cluf. hist.

Viscaria, Cast.

Viscago major, Cam.

Lychnis sylv. incana, Ger. ico.

VI. *Lychnis viscosa purpurea latifolia lævis.*

an Flos Constantinopolitan' alter minor, Gef.

Armerius flos 3. Dod. 8. at in folio 4.

Lychnis sylv. 2. Cluf. hisp. Lugd.

Lychnis sylv. 1. Cluf. hist.

Muscipula, sive Armoraria altera, Lob. Lugd.

Alfene purpurea, Lugd.

Lychnidis fortè antiquorum 3. genus, Cæs.

Muscipula, Cam.

Viscaria sativa, Tab.

Alijs Been rubrum: alijs Centaurium minus

purpureum viscosum: rectè ad Lychnidem re-

fertur, cum Diosc. lib. 3. cap. 9. Centaurium di-

cat flore Lychnidis.

Variat floris colore, communiter est purpu-

reo, rarius albo reperitur: hinc

Muscipula flore rubro, &

Muscipula flore albo, Eyf. (asperis.

VII. *Lychnis viscosa folijs brevibus lanugine*

Lychnis syl. 1. ex femine nata, Cluf. hist.

VIII. *Lychnis viscosa floribus foris purpu-*

rascentibus, intus albis.

Lychnis sylv. 2. ex semine nata, Clus. hist.

IX. Lychn. viscosa fol. lanuginosis, fl. carnis.

Lychnis sylv. 3. ex semine nata, Clus. hist.

X. Lychnis viscosa flore muscoso. (Ad.

Muscipula sive Viscaria altera flore muscoso,

Muscipula altera flore muscoso, Lob. Lugd.

Muscipula sive Armoria altera, Lob. ico.

Sesamoides magnum Salmanticum, Clus. hisp.

& hist. Tab. Cam. Ger.

Κραυρόφιλον, Thal.

Viscago, Cæs. major, Cam.

Orites, Lychnidis sylv. genus, Tab.

Eodem semine duæ nascuntur: 1. flore majusculo, quæ sterilis: 2. seminifera, minore flore.

XI. Lychnidi præcedenti affinis folijs lini.

Sesamoides Salmanticum parvum, Eyst.

an Sesamoidis Salmantici secundum genus,

quod Behen floris parvi appellatione accepit,

Clus. hist.

XII. Lychnis plumaria Tab. quid? an Mus-

scipula flore muscoso.

XIII. Lychnis auriculæ Urfsi facie: 1. in Prod.

Lychnis sylv. latifolia, Clus. hist.

Lychnis hirsuta.

I. Lychnis sylv. campanulæ flore.

Lychnis sylv. species Myconi, Lugd.

II. Lychnis sylv. lanuginosa major.

Lychnis sylv. 5. Clus. hisp. & hist. Lugd. Tab.

Lychnis sylv. hirta, Lob. Ger.

III. Lychnis hirta angustifolia Cretica.

Lychnis sylv. 7. Clus. hist.

Ocimoides minus flore rubro Candia à Ca-
fabona.

IV. Lychnis sylv. lanuginosa minor.

Lychnis sylv. 6. Clus. hisp. & hist. Lugd.

Lychnis sylv. hirta minima, Lob. Ger.

Lychnis sylv. minima, Tab.

V. Lychnis sylv. minima exiguo flore: pro

2. in Prod. describitur.

VI. Lychnis incana repens.

Ocymoides Lychnitis, Col.

Lychnis alpina.

I. Lychn. vel Ocimoides repens montanum.

Cneoron, Matth. cui & Cneoron album.

Cneoron aliud Theoph. Matth. Lugd.

Myuros Aëtij, Ang.

Ocimoides alpinum, Gesn. hort.

Ocimoides repens, Cam. polygoni folio, Adv.

Lob. Lugd.

Ocymoides alterum genus parvum, Cæs.

Saponaria minor, Dalech. Lugd.

II. & III. Ocimoidis angustifolij flore ru-

bello: & alterius flore suaverubente, ex monte

Arba meminit Cam. sed quid?

IV. Lychn. alpina pumila folio gramineo, sive

Muscus alpinus Lychnidis flore.

Muscus floridus, Gesn. epist. & Fracto.

Caryophyllus pumilio alpinus, vel 7. Clus. pan-

at in hist. sylv. 9.

Ocimoides muscosus, Ponæ.

Flos colore variat, est carnei sive rubri dilu-

tioris: reperitur & totus niveus.

SAPONARIA.

Saponaria dicta, quod Saponis vicem præbeat ad pannos purgandos: Quibusdam Struthium Diosc. l. 2. c. 193. qui vulgo notum scribit, quo fustiones purgandis lanis utantur. Plin. l. 19. c. 3. Radicula lavandis lanis succum habet, mirum quantum conferens candore mollitieq;: addit Struthion Græcos vocare, florere æstate, gratam aspectu: verum sine odore, spinosam, & caule lanuginoso: semen ei nullum esse (cui Columella versu repugnat: à Syriog, venit qua semine radix) radicem magnam, qua concidatur ad dictum usum. Et l. 24. c. 11. tingentibus & Radicula ramos preparat, quam Struthium vocari diximus à Græcis. Hac Saponaria quarta convenirent, nisi spinosam diceret. Nonnulli Urceolaris Plinij. l. 22. c. 16. Sunt qui Alifina Diosc. l. 3. c. 169. censeant, cum multas Alifinatis notas habeat.

I. Saponaria major lævis.

Saponaria, Trag. Lac. Gesn. hort. Dod. Ad. Lob.

Cæs. Tab. Cam. Ger. Eyst.

Viola agrestis, Trag.

Struthium, Fuch. Lon. Thal. Lug. fativū, Fuch.

Saponaria major, Lugd. (ico.

Floris color communiter dilute purpureus,

aliquando ex roseo rubet: nonnunquam candi-

dus est: interdum pro floribus sunt copiosi flores

ramuli foliacei, paucis floribus intermixtis.

II. Saponaria concava Anglica: in Prod. de-

Gentiana concava, Ger. (scripta.

III. Saponaria frutescens oleæ folio.

Saponaria altera fruticosior ex Sicilia, Cæs.

an Saponaria Apula, Claudino.

IV. Saponaria Lychnidis folio flosculis al-

bis, an Condifi Arabum.

Struthion Diosc. sive Radicula & Lanaria vulgo

Neapoli, quia succo foliorū & radicū ad lanas

purgandas utuntur, Imperato, qui ad nos misit.

SECTIO

SECTIO SECUNDA.

DE CARYOPHYLLEIS FLORIBUS SIVE ARMERIIS.

Caryophyllum florem ab odore Caryophyllorum, recentiores nominarunt: Hunc alij Cantabricam Plinij l. 25. c. 8. qua in Hispania à Cantabris Divi Augusti tempore reperta fuit, esse volunt. Alijs est *Vetonica* sive *Betonica* altera, inter notha Dioscoridis: nec forte ineptè. Alijs herba tunica: quibusdam *Iphium* Theoph. 6. hist. 2. & 7. ejusd. l. 2. sed malè. Quidam inter *Saxifragias* numerant, præsertim sylvestre genus, quam Gal. 5. ruend. sanit. *Saxiphagon* appellasse videtur: nam & sylvestris nostra calculum frangit & educit, quod Gale-nus de Cestri seu *Betonica* in Gallia proveniente, testatur, Hermolao notante. Fortè & Theoph. 6. hist. 1. & 6. per Jovis florem, inter coronarios frutices minutus folijs conditum, cujus flos sine odore tantum in coronarum usu, sylvestrem Caryophyllæam intellexit. Armerij flores dicuntur, à Gallico nomine *Armoires* & *Armoiries*.

Genera summa duo sunt: *Altilis* & *Sylvestris*. *Altilis* species multe, magnitudine, colore & foliorum numero differentes: flores namq; sunt vel minores vel medij, vel majores, vel maximi: vel multiplici, vel simplici florum textura, majoribus vel minoribus foliolis constantes. Sunt colore nivei, dilutè purpurâ candicantes, croceorutilantes, miniati: aut versicolores, ut candidi & crocei, candidi & rubei, candidi rubris punctulis aspersi: rubentes, aut violaceo admixto purpurei, aut rubei lacteis notis aspersi, sicq; guttati, aut rosei sylvestris colore. Sic ex uno caule duo florum genera, partim candidi, rubriq; maculis aspersi, partim crocei: sæpe etiam uno pediculo, flores diversi colores videas: aliquando unus ex alio mediis excrescere conspicitur: aliquando in una planta florum trium colorum: in summa mangonio & arte in his floribus magna varietas fit. Sylvestrium quoq; magna diversitas existit, & in magnitudine, & coloris, & floris, & calycis figura, pleriq; tamen simplici flore sunt.

Caryophyllus pleno flore.

I. *Caryophyllus maximus ruber.*

Caryophyll. maximus plenus flore rubro, Eyft.

II. *Caryophyllus maximus variegatus.*

Caryophyllus major rub. & albicans flore pleno, Lob. ico.

Caryophyllus multiplex maximus, Tab. Ger.

Caryophylli, Cast. ap.

Caryoph. multiplex max. variegatus, Eyft.

In hoc varietates:

1. *Caryophyll. maxim. & plenissimus, colore mixto carneo, quibusdam cornicul. lacteis, Bry.*

2. *Caryophyllus maxim. & plenissim colore vario in diversis folijs, Scarlatino, & dilucius rubente, albo, Bry.*

3. *Caryoph. max. & pleniss. colore rubro saturatiore, staminulis tribus niveis in medio, Bry.*

III. *Caryophyllus altilis major.*

Caryophyllæa, Trag.

Betonica altilis, Fuch. Ges. col. coronaria, Lac.

Vetonica altilis, Dod. gal. coronaria, Ges. hor.

Viola flammea Scaligero, Ges. hor.

Cantabrica, Tur.

Caryophyllus domesticus, Matth. Cam. Cast.

Flos caryophyllorum, Lon.

Caryophylli nostrates, an Cantabrica Plin. Ad.

Caryophyll. Lob. multiplex, Lob. ico. Tab. Ger.

Caryophyllus altilis, Lugd.

Flos Gariofilus, alijs Viola Damascena, Cæs.

Caryophyllus flore majore, Eyft.

Caryophylli flores etiam in Senarum regione, sed non ita odore grati, Garz.

Herba tunica quibusdam.

Varietas multiplex.

1. *Caryophyllus multiplex flore albo, etiam rubro & carneo, Eyft. & apud Svvert.*

Caryophyllus totus albus.

Caryophyllus rubeus & sanguineus.

Caryophyllus incarnatus.

2. *Caryophyllus pleno flore coloris albi, mixta & sparsa rubedine, Bry.*

Caryoph. albus lineis & notulis rubris distinctus, Svvert.

3. *Caryoph. alb. flammulis ruberrimis, Svve.*

4. *Caryophyll. albus lineis rubris subtilissimè distinctus, Svvert.*

5. *Caryoph. multiplex flore ex purpura rubescente, Eyft.*

9. *Caryophyll. flore majore partim carneus partim albus, rubris strijs ac punctulis variegatus, Eyft.*

7. *Caryoph. multiplex singulis florum folijs è rubro & albo colore dimidiatim divisis & punctatis, Eyft. qui*

Caryo-

Caryoph. hortorum multiplex major, Lob. ico.

8. Caryoph. plenus colore umbilicotenus rubescens instar florum Perfici mali, folijs latioribus, Eyft.

9. Caryoph. plenus purpurascens, punctatis folijs, Eyft.

10. Caryoph. purpureus punctulis intense purpurei coloris, Svver.

10. Caryophyllus subviridi flore, Svver.

IV. Caryophyllus altis medius.

1. Caryoph. albus lineis cremesini coloris, & Caryophyl. minor albus lineis purpureo violaceis distinctus, Svver.

2. Caryoph. miniatus medio albescens, Eyft.

3. Caryoph. pleno flore colore violaceo, Bry.

V. Caryoph. pleno flore mali arantij colore.

Caryoph. pleno fl. Silefiacus miniatus, Cl. hist.

Caryoph. plenus miniato colore, Eyft.

Varietas.

1. Caryophyllus dimidia parte arantij colore, altera candida & permista, Bry.

2. Ex semine libenter provenit, sed alij flores nativum eumque saturatiorem aut dilutiorem retinent: alij albi, alij rubri fiunt: nonnulli simplici quoque foliorum serie constant, Cl. hist.

VI. Caryophyllus pleno flore minor.

Caryoph. hortorum multiplex minor, Lob. ico.

Caryophyl. pleno flore species exigua, coloris carnei, Bry.

VII. Caryophyllus supinus flore pleno rubro argenteis micis aspersis.

Caryophyllus 7. pleno flore, Cluf. hist.

Caryophyllus flore minore pleno rubescens punctus, Eyft.

VIII. Caryophyllus multiplex laciniatus. Caryophyllus purpureus flore multiplici profundè laciniato, Lob. ico.

Varietas.

1. Caryophyl. multiplici laciniat. flore incarnato, Eyft.

2. Caryoph. purpureo flore multiplici profundè laciniato, Eyft.

3. Caryoph. purpureo flore multiplici laciniato, Eyft.

Caryoph. purpur. flore multiplici, Bry. & Svver.

Caryophyllus hortensis simplex.

I. Caryophyllus hortensis simplex flore majore.

Caryoph. sylv. major vulgatiore, Lob. ico.

Caryophyllæi flos simplex, Dod.

Caryophyllus simplici flore, Svver.

Varietas magna in colore: est enim simplex miniatus, est pallide purpurascens, vel incarnatus: est versicolor, ob guttarum & rubrarum macularum asperginem: est variegatus, cujus folia albescencia stigmatibus rubris aspersa sunt: duo posteriores in Eyft. proponuntur, nomine Caryophylli simpliciis hortensis versicoloris, & Caryophylli majoris sylv. variegati.

II. Caryophyl. arborefcens Cret. i. in Prod. descriptus.

III. Caryophyllus simp. fl. minore pallide rubente.

Caryophyllus sylv. 3. flore pallido sua verubente, Lob. ico.

Caryophyllus hortulanus, Tab.

Caryoph. syl. simplex sua verubens, Ger.

IV. Caryoph. simp. minor flore punctato.

Caryoph. alter minimus, flore simplici micis aureis asperso, Lob. ico.

Habetur & repens flore parvo punctato.

V. Caryoph. simplex supinus latifolius.

Caryophyll. minimus pulchellus supinus, maculis aureis argenteisve aspersus, Lob. ico.

Caryophyllus sylv. 7. Cluf. hist.

VI. Caryoph. simp. supinus angustifolius.

Caryophyllus virgineus, Tab. Ger.

Caryophyllus barbatus & prolifer.

I. Caryophyllus barbatus flore multiplici. Armeria alba & rubra multiplex, Lob. ico. Bry. Svver.

Armerius pleno flore, Cluf. pan. & hist.

Caryophyllus Carthusianorum 3. Tab.

Armeria rubra latifolia, Ger.

Armerius pleno rubro flore, Eyft.

Duplex est: vulgatiore rubro flore, rariore albo: Hujus præter rubrum & album adhuc differentia apud Svvertium, quæ

Armeria alba multiflora.

II. Caryophyllus barbatus flore roseo.

Armeria multis & separatim positis floribus duplicibus & magnis, coloreque ruberrimis, Svver.

III. Caryophyl. barbatus hortensis latifolius.

Lychnis monachorum, Gef. hort.

Armeria altera, multis in latum orbiculum congestis floribus, Lob. ico.

Viola barbata latifolia, Lugd.

Caryophyllus Carthusianorum 1. Tab.

Armeria sua verubens, Ger.

an Lychnis fortè antiquorum altera, Cæf.

Flos Scarleti, Lon. Gef. ap.

Flore est communiter rubro, habetur albo maculis lactei coloris notato: est & diversicolor, ex albo rubro & medio: hinc

1. Armeria simplex flore rubro, Bry, & Svver.

Flos armerius ruber, Eyst.

2. Armeria flore albo, Bry, Svver.

Flos armerius albus, Eyst.

3. Flos armerius variegatus, Eyst.

IV. Caryoph. barbatus horrenf. angustifolius.

Armeria altera suaverubente flore, Lob. ico.

Armerius flos alter, Dod.

Armerius simplici flore pannonicus, Clus. hift.

Caryophyllus Carthusianorum 2. Tab.

Armeria rubra, Ger.

Hujus differentiae quinq; 1. eleganti est flore, eod; aut planè rubro, aut lactei candoris maculis asperso, aut niveo, oris carnei coloris: 2. omnino niveo: 3. flores pauciores dilutius rubentes & carnei coloris: 4. flos purpurascens, oris albis: 5. flores die primo & secundo quo aperti sunt, lactei prorsus candoris, sequentibus paulatim albedine evanescente, tandem omnino purpurascunt, sic ut in eadem umbella flores lacteos, alios ex albidis, & media ex parte purpurascens, alios omnino purpureos conspiciere liceat.

V. Caryophyllus barbatus sylvestris.

Armeria sylv. altera, Lob. ico.

Viola barbata angustifolia, Lugd.

Caryophyllæ sylv. prima, Thal.

Flos Gariofilus sylv. minimi floris saturatæ purpuræ, Cæf.

VI. Caryophyllus sylv. prolifer: & Eyst.

Caryophyllæ sylv. quarta, Thal.

Armeria prolifera, Lob. ico.

Armerius flos proliferus, Cam.

Caryophyllus sylv. minimus, Tab.

Viscaria, Ger. ico.

Huic ex capitulo, sæpè septem, octo, aliquando novem flores prorumpunt.

VII. Caryophyllo prolifero affinis, unico ex quolibet capitulo flore.

Caryophyllæ sylv. quarta, alia species, Thal.

Caryophyllus sylv. sylv.

I. Caryophyllus sylv. vulgaris latifolius.

Dondernaegelin, Brunf.

Caryophyllæ sylv. Trag.

Caryophyllæ sylv. Matth. Lugd. Cast.

Betonica sylv. prima, Fuch.

Vetonica, Dod. gal.

Cantabrica sylv. Tur.

Tunica sylv. Lon.

Caryophyllæ sylv. 3. Thal.

Armerius flos primus, Dod. Lugd.

Armeria five Caryophyllus minor sylv. minus

odorus folijs latoribus, Ad. Lob.

Flos gariofilus sylv. Cæf.

Caryophyllus montanus primus, Tab.

Armeria alba, Ger. ico.

Caryoph. minor sylv. flore simplici, Eyst.

Flore est odoro & inodoro purpureo: simplici & pleno: hinc

Caryophyllus minor sylv. flore pleno, Eyst.

Caryophyllus montanus multiflorus, Tab.

Caryophyllus montanus purpureus, Ger.

II. Caryophyllus sylv. vulgaris angustifolius.

Caryophyllus montanus albus, Tab. Ger.

III. Caryophyll. sylv. biflorus: 3. in Prod.

IV. Caryoph. pumilus latifolius: 4. in Prod.

V. Caryoph. sylv. flore magno inodoro hirsuto.

Caryophyllus sylv. 2. Clus. pan. & hift.

VI. Caryophyllus sylv. humilis flore unico.

Armerius flos tertius, Dod.

Caryophyllus repens humilis minimus vulgarissimus rubellus, Lob. ico.

Caryophylli sylv. Cast. ico.

Caryophyllus sylv. 1. Clus. pan. & hift.

Singuli cauliculi unicum florem, diluta purpura rubentem odorum sustinent.

VII. Caryophyll. albus parvus repens, Cam.

Osteocallon Ab yrti Italis, Eidem.

VIII. Caryoph. cæruleus Monspeliensium.

Aphyllanthes Monspeliensium, Ad. Lob. ico.

Caryophyllus cæruleus, Tab. Ger.

Rarius flore niveo reperitur.

IX. Caryophyll. sylv. repens multiflorus:

2. in Prodr.

X. Caryophyllus sylv. Carinthiacus ruber.

Caryoph. sylv. 4. vel Tauricus, Clus. pan. & hift.

XI. Caryoph. alpinus calyce oblongo hirsuto.

Caryophyllæus pumilio Tauricus, five 8. Clus.

pan. sylv. 7. Eid. hift.

Caryophyllus montanus tertius, Tab.

Caryophyll. mont. Clusij, Ger.

Caryophyllus simplex laciniatus.

I. Caryophyllus flore tenuissimè dissecto.

Superba, Trag. Lon. Thal. Cam.

Diosanthos Theophrasti, Ang.

Dd

Vetoni

- Veronica altilis minor, Dod. gal.
 Veronica sylv. tertia, Gef. hort.
 Betonica sylv. altera, Fuch.
 Caryophyllata genus, Gef. col.
 Caryophyllæus minor, Dod.
 Superba recentiorum, Ad.
 Superba alba media corolla purpureo violacea,
 Bry: obsoleta cincta, Lob. ico.
 Armeria, Veronica coronaria, Lugd.
 Caryophylli sylv. 5. species 3. Clus. pan. & hist.
 Caryophyllus plumarius albus, Tab. Ger.
 Caryophyllus sylv. flore albo picto, Eyst.
 Superba alba, corollâ purpureo rubrâ, Svver.
 Flos nunc alb. nunc dilutius rubens & carne.
 II. Caryoph. syl. flore laciniato albo inodoro.
 Superba major flore albo, Lob. ico. Svvert.
 Caryophyllus sylv. plumarius albus, Tab. Ger.
 III. Caryop. syl. alter fl. laciniato odoratissimo.
 Armerius flos quartus, Dod.
 Caryophyllus minor alter, Eid.
 Caryophyllus sextus, Clus. pan. & hist.
 Superba Austriaca, Lob. ico.
 Carioph. sylv. flore laciniato carneo, Eyst.
 Caryoph. species altera flore carneo, Bry.
 Carioph. sylv. flore purpurascens, & alter flore
 incarnato, Eyst.
 Flos aut candidus, aut purpurascens, suavis
 odoris.
 IV. Caryoph. syl. tertius flore laciniato, stam-
 inulis corniculatis odoratis.
 Caryophyllus 5. vel sylv. 1. albo flore, Clus. pan.
 sylv. 5. Eid. hist. (odoro).
 V. Caryoph. syl. fl. laciniato, sine corniculis,
 Caryophyllæus syl. 3. fl. rubro, Clus. pan. & hist.
 Caryop. syl. fl. simplici, laciniato rubro, Lob. ico.
 VI. Caryop. syl. floribus lanuginosis hirsutis.
 Superba altera & suaverubens, Lob. ico.
 Caryophylli syl. 5. species alt. Clus. pan. & hist.
 Caryoph. plumarius purpureo cærul. Tab. Ger.
 Caryophyllus sylv. flore albo, Eyst.
 Flos candidus est: alterius flores purpura-
 scente lanugine hirsuti.
 VII. Caryophyllus pratensis flore laciniato
 simplici, sive Flos cuculi.
 Flos cuculi prat. Trag. Flos cuculi, Lon. Gef. col.
 Veronica sylv. Dod. gal. (Tab.
 Odontitis Plinij, Gef. hor. quorundam, Cam.
 Odontitis simplici flore, Clus. hist.
 Armerius sylv. Dod.
 Armeria prat. sylv. Lob. 2. sylv. Lugd.

Armoraria sylv. pratensis, Ad.
 Caryophyllus pratensis, Tab.
 Armeria pratensis mas & fœmina, Ger.
 r. f. in aul. & altera, Thal.

Flore est rubello, rarius albo.

VIII. Caryophyllus pratensis flore pleno.
 Odontitis flore pleno, Cam. Clus. hist.
 an Caryophyllus mont. multiflorus, Tab.
 Odontitis Plinij, Eyst.

Caryophyllus holostius arvensis.

I. Caryophyllus arvensis hirsutus fl. majore.
 Caryophyllus holostius, Lob. ico. Ger.
 Holostium caryophyllæum, Tab.

II. Caryophyllus holostius tomentosus la-
 tifolius: qui 9. in Prodr.

III. Caryophyllus holostius tomentosus an-
 gustifol. hic 10. in Prodr.

IV. Caryop. arvensis umbellatus folio glabro.
 Holostæum caryophyllæum arvense, Tab.
 Caryophyllus holostius arvensis, Ger.
 Alsine verna Dalechampi, Lugd.

Caulis aliquando rubet, aliquando viret, ra-
 mulis aliquot erectis, aliquot verò cum floribus
 reflexis: communiter flos albus, aliquando
 subpurpurascens.

V. Caryophyll. arvensis glaber flore majore.

Euphrasia gramen, Trag.
 Cratæogonum fortè, Dod. gal.
 Gramen, Fuch. Lac. leucanthemon, Dod. Thal.
 Lugd. Ger.

Gramen alterum, Matth.
 Holostæum Diof. fl. albis vel in ægrot. Æginet. Ad.

Holostium Ruellij, Lob.
 Euphrasia major, Lon.

Gramen floridum, Cam. in Matth. majus, Tab.
 VI. Caryophyllus arvensis glaber fl. minore

Holostij Ruellij diversitas, Lob. ico.
 Gramen floridum minus, Thal. Tab.

Gramen leucanthemum alterum, Ger.
 Quandoq; è medio florû staminula rubra exeûit

VII. Caryophyllus arvensis glaber mini-
 mus: hic 11. est in Prodr.

Caryophyllus holostius alpinus.

I. Caryoph. holost. alpinus latifol. 5. in Prodr.

II. Caryophyll. holostius alpinus angustifo-
 lius purpurascens: 6. in Prodr.

III. Caryoph. holost. alpinus gramineus: 7.
 in Prodr.

IV. Caryophyllus holostius montanus an-
 gustifolius alter: 8. in Prodr.

Caryo-

Caryophyllus montanus.

I. Caryophyll. mont. major flore globofo.
Gramen polyanthemum majus. Dod.
Gramen marinum majus, Clus. pan. Tab.
Caryophyll. marino similis, Ad.
Caryophyll. mont. Lob. mediterraneus, Ger.
Statice, à fistendo sanguine, Lugd. Cam. cui vi-
detur Britannica, Ang.
Armerius mont. tenuifol. major, Clus. hist.

II. Caryophyllus montanus minor.
Pseudomoly, Dod. gal. Gefn. hort. Lugd.
Gramen polyanthemum minus, Dod.
Gramen marinum minus, Clus. pan. Tab.
Caryophyllus marinus minimus, Ad. Lob. Ger.
Armerius mont. tenuifol. minor, Clus. hist.
Hic caule est aliquando prolifero.

Caryophyllus saxatilis.

I. Caryophyllus saxatilis folijs gramineis,
umbellatis corymbis.
Symphytum petraeum, sive Gypsophyton ma-
jus, Thalo.

II. Caryoph. saxatilis folijs gramineis minor.
Symphytum petraeum sive Gypsophyton mi-
nus, Thalo.

III. Caryophyllus saxatilis siliquosus: qui
Caryophyllus 14. in Prod.

Gypsophyti siliquosi nomine à D. Ffiro acci-

IV. Caryophyllus saxifragus. (pimus.
Saxifraga magna, Matth. Lob. Lugd. Cam.
Saxifraga 5. Cast.

an Saxifraga Bavarica, Cam. Ponæ.

V. Caryophyllus saxifragus strigosior, vel
Caryophyll. sylv. flore minimo. (ico.

Saxifraga sive Saxifraga antiquorum, Ad. Lob.
VI. Caryophyllus saxatilis Ericæfolius um-
bellatis corymbis: 12. in Prod.

VII. Caryophyllus saxatilis Ericæfolius
ramosus repens: 13. in Prod.

VIII. Caryophyllus saxatilis floribus ru-
bris: 13. altera species in Prod.

IX. Caryophyllus minimus muralis.
Tunica minima, Lugd.

SECTIO TERTIA.

ANTIRRHINUM; LINARIA; LINUM; POLYGA-
LA; ONOBRACHIS; GLAUX; STOECHAS;
LAVENDULA; ROSMARINUS.

ANTIRRHINUM.

Ichnidem agriam Plin. l. 25. c. 10. ipsum Antirrhinum ex Galeno (cui *ῥοχρὴ ἀγρία* & *βουφάριον*) vocavit,
quia flore sit Leucoj, minore tamen ut Diosc. l. 4. cap. 133. loquitur. Quare post Lychnides & Caryo-
phyllas flores, Antirrhinum (cum & ipsum flore placeat) subungere volumus.

ῥοχρὴν ἢ *βουφάριον* Dioscoridi, l. 4. c. 133. dictum, quod fructu sit vituli narium simili. Theophrasto 9.
hist. 21. *ῥοχρὴν* fructum tanquam naves vituli parit. Plinio loco citato Antirrhinon sive Anarrhinon, sive
Lychnis agria. Sunt qui velint ab eodem, l. 30. c. 2. Cynocephalum herbam dici, id est, canis caput, quod se-
minis conceptaculum canis calvam, cute & carne exutam representet. Veteres unius tantum meminisse vi-
dentur, at recentioribus plures sunt differentie.

I. Antirrhinum majus rotundiore folio.
Cynocephalus Plinij, Lugd.

Antirrhinum majus flore roseo, Cam. hort.

II. Antirrhinum majus alter folio longiore.

Antirrhinum 2. Matth. Lugd.

Antirrhinum magnum, Dod. gal. Lugd. majus,

Antirrhinum, Gefn. Dod. Ad. (vulgo caput ca-
nis & caput vituli) Lob. Tab. cui Antirrhinū &

Antirrhinum album: at Ger. purpureum & al-
Os leonis vulgo, Cæs.

Antirrhinum flore rubro & flore albo, Eyst.

Flore habetur roseo, rubente, aliquando ma-
culato, ex candido dilute purpurascens: can-
dido: an hoc, quod flore est albo, sit

Antirrhinum 4. Matth. Lugd.

Est & flore albo, oris tantum rubris, vel ru-
bentibus, vel luteis, & dicitur

Antirrhinum flore albo oris rubentibus, &

Antirrhinum flore albo oris rubris.

Antirrhinum flore albo oris luteis, Eyst.

Folij quoque variat latioribus & angustiori-

III. Antirrhinum luteo flore. (bus.

Antirrhinum flore luteo, Gefn. hort. Ad. Lob.

ico. subluteo, Dod. luteo grandi, Cam.

Antirrhinum luteum, Tab. Ger.

Hoc à priore & floris colore & folio variat:

quod verò flore est albo non item.

IV. Antirrhinum folio dissecto: hoc inter
plantas

Dd 2

plantas ficas Monspessuli collectas apud fratrem Joh. Bauhinum p. m. vidimus.

V. Antirrhinum arvense majus.

Antirrhinum, Eric. Cord. (cui & Rhinoceros) Tur. Lac. Lon.

Antirrhinum 1. Matth. 4. Lugd. Cam. ep. Matth. Orontium, Dod. gal.

Antirrhinum Cynocephalæ & Bucranion, Cord. in Diosc.

Antirrhinum minus, Gesn. hort. (vel folijs hylopi Eid. col.) Tab. Ger.

Antirrhin. minimum, Ad. (forsan Archigenis Orontium, vel Aurantium) Lob. medium, Cam.

Antirrhinum parvum, sive caput Simiæ, Lugd.

Antirrhinum sylv. (sive Phyteuma) Dod. Eyf.

Phyteuma *χρυσόρα* Cydoniæ, Belli ep. 12. ad Clus.

Os leonis alterum, Cæs.

Antirrhinon rubrum arvense, Thal.

Hoc quibusdam Phyteuma Dioscoridis, l. 3. c. 130. alijs Orontium Archigenis, quasi Aurantium, quod auriginem morbum levet: quod aliquando procerius, aliquando brevius pro ratione folii reperitur.

VI. Antirrhinum arvense minus.

Antirrhinum 3. Matth. Lugd.

Antirrhinum arvense, Gesn. col.

Antirrhinum minimum, Thal. Cam.

Antirrhinum alterum minimum repens, Lob. icon.

Antirrhinum sylv. Cæs.

Os leonis in vineis, Cæs.

VII. Antirrhinum saxatile, folijs serpylli: quod in Prodr. describitur.

LINARIA EJUSQUE SPECIES.

Cum Linaria quibusdam Antirrhini species videatur, & an Antirrhinum Plinij sit quidam dubitent, hic proponemus. Quibusdam Oxyris confertur, ex qua, Galeni seculo, ut & nunc in Italia, scopæ conficiuntur. Oxyris folijs est luteo initio nigro, dein rubescentibus, &c. Dioscorid. l. 4. c. 143. & Plin. l. 27. c. 12. Oxyris folijs est nigris ceu lini, semine initio nigro, dein rubescente, &c. Linaria latini, quod folijs lini sit.

Linaria erecta latifolia.

I. Linaria latifolia Dalmatica magno flore: quæ 1. in Prodr.

II. Linaria Americana, parvo flore luteo: quæ 2. in Prodr.

III. Linaria latifolia triphylla major: 3. in Prodr.

Linaria Cretica latifolia, Clus. hist.

IV. Linaria triphylla minor lutea.

Linaria Valentina, Clus. hisp. Dod. Lob.

Linaria Hispanica 1. Clus. hist.

V. Linaria triphylla cærulea.

Linaria cærulea Apula, Col.

VI. Linaria tenuifolia, æruginei coloris.

Linaria Hispanica 2. Clus. hist.

VII. Linaria bellidis folio.

Linaria odorata, Clus. hisp. & hist. Dod. Lugd.

Linaria purpurea, Ad. odorata, Lob. Ger.

Oxyris odorata purpurea, Tab.

Linaria erecta angustifolia.

I. Linaria scoparia.

Belle videre, Gesn. hort.

Scoparia, Gesn. hort. Ad. Lob. Lugd. Ger.

Oxyris, Ang. Dod. Cæs. Cam.

Linaria magna, Lugd.

Herba studiosorum, Tab.

Oxyris græcorum quibusdam: alijs id negantibus, quamvis hodie in Grecia *αγρις* nominetur: alijs an Chamæcyparissus Plinij sit dubitant.

II. Oxyris frutescens baccifera. (ep.

Cassia poetica Monspeliensium, Ad. Lob. Cam.

Cassia quorundam, Clus. hisp. & hist. Tab.

Cassia lignea, Cæs.

Cassia lignea maritima, Lugd. (Plin.

Polygonum 4. Plinij quibusdam, Dalech. in

Variat: communiter atrovirens, aliquando

tota rubet & ramis & folijs, ideo quidam

Genistam rubeam vocant, Cæs.

Oxyris Plinij, lib. 27. cap. 12. videtur, quæ ut

habet ramulos fert nigros, tenues, lentos, & in

ijs folia nigra ceu Lini, semenq; in ramulis ni-

grum initio, dein colore mutato, rubescens:

smegmata mulieribus faciunt ex his: Galenus

8. simpl. ex Oxyride *νοβύμαξα* fieri tradit, quæ alijs

interpretantur smegmata, ut Plinius, alijs sco-

pas, alijs *νοβύμαξα* *καλλωπία*.

III. Linaria vulgaris lutea flore majore.

Linaria (& Pseudolin.) Brunf. Ger. 1. Dod. Lon.

Linaria vulgaris, Trag. Cam. Eyf. vulgo, Gesn.

hort. Cæs.

Oxyris, Matth. Fuch. Dod. gal. Cord. in Diosc.

Tur. Lac. Ad. Lob. Lugd. Cæs. major, Tab.

Floris

Floris color luteus, luteopallidus, rarius albus: flore minore etiam, in agris reperiri Trag. asserit.

IV. Linaria lutea montana Genistæ tinctoriæ folio: hæc ad montem S. Bernhardi, floribus aureis, mediæ magnitudinis, reperitur.

V. Linaria lutea flore minimo: hæc in agris Provinciæ Galliæ, brevibus & angustis folijs & minutissimis flosculis luteis, occurrit.

VI. Linaria folioso capitulo luteo major. Linaria 3. & Heliochrysos, Trag. quarta, Lon.

Linaria aurea Tragi, Lobel. Lugdun. Tab. Ger. Eyfett.

Linaria Austriaca, Cam.

Olyris Austriaca, Clus. pan. & hist.

Crysocome Diosc. & Plinij, Guil. Col.

Linofyris nuperorum, Lobel. recentiorum, Lugd.

VII. Linaria folioso capitulo luteo minor.

Linaria aurea minor, Tab.

Olyris purpureo cærulea, Ger. ico.

VIII. Linaria flore pallido rictu aureo. Linaria pannonica 1. Clus. pan. & hist. Tab.

Linaria purpurea altera, Ger. ico.

an Olyris alba, Lob. ico.

IX. Linaria flore pallido rictu purpureo.

Linaria flore albicante inodoro, Cam.

Linaria flore albicante, Eyf.

X. Linaria purpurea major odorata.

Olyris altera, Dod. gal.

Linaria altera purpurea, Dod.

Linariæ purpureæ varietas, Lob.

Linaria cærulea, Cast. Lugd. Cam.

Linaria purpurea elatior, Eyf.

Varia flosculis purpureis, purpuroviolaceis albis & cæruleis: folijs etiam magis minutisve angustis.

XI. Linaria capillaceo folio odora, quæ 4 in Prod.

Linaria caryophyllata, Cam.

Flore est albicante: ex cæruleo & albo mixtis, rictu lineæ flavescens distincto.

XII. Linaria capillaceo folio altera.

Linaria tenuifolia, Lugd.

Flos priusquam hiet, rubet; cum apertus est ex rubro albicat: est & coloris varij ex albo, cæruleo & luteo mixtis.

XIII. Linaria folijs angustis ex viridi canescentibus.

Linaria Hispanica 3. Clus. hist.

Flos utunque odoratus: externè exalbidus, internè purpureus, rictu ex flavo albicante, labio purpureo.

XIV. Linaria arvensis cærulea: 5. in Prodromo.

Flore est cæruleo, est & violaceo.

XV. Linaria montana flosculis albicantibus.

Anonymos tenuifolia, Clus. pan. & hist.

Anthyllis montana, Lugd.

Linaria montana sive sylvarica, Thal.

Linaria adulterina, Tab.

Linofyris nuperorum, Ger. ico.

XVI. Linaria quadrifolia exiguis flosculis cinereis.

Linaria Cretica angustifolia, Clus. hist.

XVII. Linaria quadrifolia lutea.

Linaria tetraphylla lutea minor, Col.

XVIII. Linariæ aureæ affinis: quæ 6. in Prod.

Linaria pumila seu repens.

I. Linaria pumila supina lutea.

Linaria pumila, Clus. hisp.

Linaria Hispanica 5. Clus. hist.

Olyris flava sylv. Lob. ico.

Olyris minor, Tab.

Linaria Valentina, Ger. ico.

II. Linaria pumila foliolis carnosis, flosculis minimis flavis.

Linaria 2. Moravica 1. Clus. hist.

III. Linaria folijs carnosis cinereis.

Linaria Hispanica 4. Clus. hist.

Flos cærulei dilutioris ad cinereum tendentis, rictu flavo.

IV. Linaria cærulea repens.

Olyris purpureocærulea repens, Ad. Lob. ico.

Linaria altera floribus purpurascens, Cæs.

Linaria minor Dalechampi, Lugd.

Linaria parvo flore cæruleo, Cam.

Linaria 4. Moravica 2. Clus. hist.

Floris color cæruleus, ex violaceo purpurascens.

V. Linaria quadrifolia supina.

Linaria alpina, Gesn. hort. & ep.

Linaria pannonica 2. Clus. pan.

Linaria alpina pumila, Tab.

Linaria 3. Styriaca, Clus. hist.

Linaria Styriaca repens, Eyf.

Dd 3

LINUM

LINUM EJUSQUE SPECIES.

Ante Dioscoridi, lib. 2. cap. 125. Theoph. 8. hist. 7. qui 3. caus. 21. in *Lolium mutari* scribit. *Linum* Plinio, lib. 19. cap. 1. cuius generatione loci natalitij recenset.

*Linum latifolium.*I. *Linum fativum.*

Linum, Brunf. Matth. Fuch. Cord. in Dioscor.

Tur. Lac. Lon. Cæs. Lugd. Cast.

Linum fativ. Trag. Dod.

Linum vulgare cæruleum, Ad. Lob.

II. *Linum arvense.*

Linum sylvestre, Trag. Tur.

Caulibus & folliculis crassioribus à priori differt, & inter avenam reperitur.

III. *Linum syl. latifol. hirsutum cæruleum.*

Linum sylv. 1. Clus. pan. Dod.

Linum sylv. latifol. Lob. ico. Clus. hist.

Flos cæruleus, aut vegetior, aut dilutior.

IV. *Linum sylv. latifol. hirsut. candidum, purpureis venis distinctum.*

Linum sylv. latifol. 1. Clus. hisp. at 2. in hist.

Linum sylv. latifol. folijs hirsutis Tichymali helioscopij, Lugd.

V. *Linum fruticosum niveum.*

Linum sylv. fruticosum, vel 3. Clus. hisp. at in hist. 7. fruticosum.

Linum sylv. 2. flore albo, Lugd.

VI. *Linum sylv. latif. caule viscoso flore rubro*: ex montibus Bononiensibus & Sumano habemus, quod & circa Ingolstadtium reperitur.

VII. *Linum sylv. cæruleum flore aureo*: quod 2. in Prod.

VIII. *Linum sylv. latifolium luteum.*

Linum sylv. 2. Clus. pan. at 3. in hist.

Linum sylv. pannonicum, Tab.

Linum fativum, Ger. ico.

IX. *Linum sylv. luteum folijs subrotundis. Campanula lutea linifolia*, Ad. Lob. Lugd.

X. *Linum luteum ad singula genicula floridum.*

Linum luteum sylv. latifolium, Col.

XI. *Linum fruticosum subflavum*: quod 1. est in Prod.

XII. *Linum maritimum luteum.*

Linum sylv. Matth. Dod. Cæs. Cast. Lugd. Cam.

Linum marinum luteum, Adv. Narbonense, Lobel.

XIII. *Linum Virginianum.*

Linum spontè prodit, ab Anglico caule & fo-

lijs diversum, materia tamen perinde bona: in desc. Virgin.

*Linum sylv. angustifolium.*I. *Linum sylv. angustifolium flore magno.*

Linum sylv. 4. Clus. pan. sylv. 5. angustifol. 2. Eid. hist.

Linum sylv. 3. Dod. Tab. Cam. ep.

Linum sylv. floribus albis, Lob. Ger.

Linum sylv. 2. floribus albis, Lugd.

Linum sylv. tenuifolium, Cam.

Flore est cæruleo intenso, violaceo, albo, albo lineis purpureis distincto. Reperitur colore cæruleo in candidum languescente & veluti cinereo, capitulis etiam longè amplioribus, quod Lini sylv. angustifol. albi aliud genus, Clus. pan. & hist.

II. *Linum sylv. angustifol. floribus dilutè purpurascens, vel carneis.*

Linum sylv. angustifol. vel 2. Clus. hisp. Dod.

Lini sylv. 4. species 3. Clus. pan. at 6. in hist.

III. *Linum sylv. angustis & densioribus folijs flore minore.*

Linaria, 4. Trag.

Linum sylv. 3. Clus. pan. Lugd.

Linum sylv. tenuifolium, Lob. Tab. Ger.

Linum sylv. cæruleo flore, Cam. ep. Eyst.

Linum sylv. 4. angustifol. 1. Clus. hist.

Flos ex diluta purpura albicat, & quasi carneus.

IV. *Linum syl. angustifol. folijs rarioribus.*

Linum sylv. 2. Tab. sylv. tenuifolium, Ger.

Flore est cæruleo; reperitur & albo.

V. *Linum sylv. minus.*

Linum sylv. 5. Clus. pan. at 8. in hist.

Chamælinum, Lob. Lugd. cæruleum, Tab.

Chamælinum perpallidum, Ger.

Linum pusillum candicantibus floribus, Cam.

Flore est candido, vidimus & luteo.

VI. *Linum minimum stellatum*: quod 3. in Prodromo, & quibusdam dicitur.

Passerina minor saxatilis.

VII. *Linum pratense flosculis exiguis.*

Linum sylv. pusillum candicantibus floribus,

Linocarpus, Thal.

Linum sylv. exiguum, Cam. ad Thal.

POLY.

POLYGALA EJUSQUE SPECIES.

Πολύλλον frutex brevis est, palmi altitudinem petens, folijs Lenticula, gustu subacervo (astricto Plinio) porus lactis abundantiam facere creditur (facit Plin.) unde nomen habet, Dioscoridi, l. 4. c. 142. Plinio l. 27. c. 12. Sunt qui nostram intellexisse velint, cum nostra potius ad Onobrychidem Diosc. referenda videatur.

I. Polygala major.
Polygala vulgaris major, Clus. pan. & hist.
Polygala major, Tab.

Variat flore, qui modo dilutioris purpuræ, modo cæruleus, modo albus; hinc tres figuræ
Polygala major alba: cærulea: purpurea, Tab.
Polygala purp. flore cæruleo: rubris floribus, Ger.

II. Polygala vulgaris.

Polygalon, Trag.

an Thesion, Ang.

Polygala, Dod. gal. Tur. Lon. Thal. Cam. Tab.

Ger.
Polygala recentiorum, Ad. Lob.

Onobrychis vera Dioscoridi, Eid.

Flos ambervalis, Dod.

Amarella, Gesn. ep.

Crucis flos, Eid. col.

Polygala vulgaris minor, Clus. hist.

Floribus est cæruleis, violaceis, dilutioris

purpuræ seu rubris, vel berfilici, vel sanguinei coloris: rarius niveis albisque: hinc tres figuræ
Polygala recent. rubris floribus: albis floribus, Lobel.

Polygala cærulea: purpurea: alba, Tab.

Polygala obsoleto flore: albis floribus, Ger.

Polygalon flore rubro purpurascente: & flore cæruleo, Eyst.

Est & alia foliolis circa radicem rotundioribus, flore cæruleo, sapore admodum amaro, qui in cæteris nō ita insign. animadvertitur, Thal.

III. Polygala acutioribus folijs Monspeliaca.

Onobrychis 3. Lugd.

IV. Polygala lutea.

Polygala, Ang. Cam.

V. Polygala repens nivea.

Polygala, Cast. repens, Lob. Lugd. Tab. Ger.

VI. Polygalæ affinis.

Chamæmyrine quorundam, Lugd.

ONOBRYCHIS.

Ονοβρυχis folia habet Lentis serè longiora, caulem dodrantalem, florem puniceum, radicem exigua, Dioscoridi, l. 3. c. 170. Alij Polygalæ vulgatæ, non adeò malè: alijs Capiti gallinæ, de quo inter Viriæ agitur: alijs sequentibus tribuunt, & ab asini rudu nomen habere volunt.

I. Onobrychis 4. lutea, Dalech. Lugd. quid?

II. Onobrychis arvensis: vel Campanula

arvensis erecta.

Onobrychis, Dod. gal. prima, Lugd.

Avicularia Syloij, Gesn. col.

Viola anonymos inodora, Eid.

Campanula parva tertia, Dod. 8.

Campanula arvensis minima, Dod.

Onobrychis altera Belgarum, Lob. Eyst.

Elatine, Cæsal.

Speculum Veneris, Ger.

Folij ludit, superioribus latioribus caulem amplexantibus, inferioribus longioribus, nullis crenatis, sed quibusdam crispatis: hinc apud Tab. duæ figuræ, nomine

Violæ arvensis, & Violæ pentagoniæ.

GLAUX.

Γλαύξ folijs Cyriso aut Lenticula similis est, superne virens, inversa candicans: ramulis quinis fenisve à terra, tenuibus, à radice dodrantalibus: flores viola alba, purpurei exeunt, at minores: nascitur juxta mare: in sorbitione lactis ubertatem intermissam restituit, Dioscorides lib. 4. cap. 141. Plinius lib. 27. cap. 9. cui Glaux unguis eugaleion. Fortè γλαύξ quasi γάλαξ lac. Glaucis nomen, Tragus Polygalæ flore rubro tribuit: at eam qua flore est albo, Polygalam Dioscorid. facit. Sunt qui Glaucis nomen cuidam legumini, de qua suo loco, tribuant.

I. Glaux maritima.

Glaux, Dod. gal. Lugd. Cam.

Glaux exigua maritima, Ad. Lob. Ger.

Glaux marina minor, Tab.

II. Glaux latiore folio Thuringiaca.

Glaux, Cord. in Diosc. altera, Cam.

Varie.

Varietas in hac: alia enim major, folijs modo latioribus, modo angustioribus: alia minor densis cespitibus, cauliculo inferius ob folia delapsa, ceu geniculato: qualis circa Egram locis nitrosus provenit: Similem ex Scotia habemus.

STOECHAS ARABICA.

Σ *Τριχάς, ab Insulis ejusdem nominis, & regione Masilia, ubi nascitur, cognomentum accepit, teste Dioscoride 1.3. c.32. Plin. l.28. c.12. Sunt qui rectius Stachyn, quasi spicam, dici existiment.*

- I. Stœchas purpurea.
Stœchas, Trag. Matth. Ges. hor. Lac. Ad. Lobel.
Lon. Cast. def. Lugd.
Stichas, Fuch. Dod. gal. Tur.
Stichas Arabica, Cord. in Diosc. & hist.
Stœchas Arabica, Camer.
Spica Italica sylv. Cæs.
Stœchas brevioribus ligulis, Clus. hist.
Variat: nam ea, quæ ex Arabia adfertur, densioribus est ramulis.
II. Stœchas cauliculis non foliatis.
Stœchas, Cast. ico. Dod. 8. in Belgio nata, Eid. fol.
Stœchas nudis cauliculis summis, Lob.
Stœchas capitulis foliatis, Lugd.
- Stœchas longioribus ligulis, Clus. hist.
III. Stœchas latifolia flore albo.
Folij est Lavendulæ flore magno albo: in Murena Castiliæ D. Albinus legit.
IV. Stœchas folio serrato: & Dod. Ger.
Stœchas prima, Clus. hisp.
Stœchas folio serrato & crispo, Lob.
Stœchas serrata, Tab.
Stœchas crispo folio, Clus. hisp.
Succudus Avicennæ Myconi, Lugd.
Ex horto Clarissimi Contareni accepimus.
V. Stœchadi ferrati affinis.
Tragium alterum Dioscor. Secudus & Sucudus Avicennæ, Rauvvolff. & Lugd. ap.

LAVANDULA.

L *Avandula, quod lavacris expetatur, huc refertur, & propter formam & propter nomen, cum Stœchas Arabica à Mesuao dicatur. Pseudonardus Plinij l. & c.12. censeatur. Alij Stœchadi veterum cognatum faciunt: alij Cneorum, sive Cassia albam Theophrasti volunt: quidam Ipbium Plinij suspicatur.*

- I. Lavandula latifolia.
Spica Nardus Germanica, Trag.
Nardus Italica, Matth. Lob. Germanica, Lon.
Lavandula, Ang. (cui & Cneorum Theophr. Ges. hor. Dod. Ad. fœmina, Dod. gal.
Lavandula major, Cord. in Diosc. & hist.
Pseudonardus, Matth. Cast. mas, Fuch. at in ico. fœmina.
Lavandula mas, Lugd. latioribus folijs, Camer.
Lavandula altera longiore folio & spica, Clus. hist.
Cassia alba Theophrasti, Dalech. in Plin.
Flore est cæruleo: habetur & albo, & purpureo: hinc figuræ duæ apud Tab. Ger. & Eyst. sub
Lavandula 1. & spica hortulana flore albo, Tab.
Lavandula flore cæruleo: & Stœchas sive Spica hortulana, Ger.
Lavandula flore cæruleo: & Lavandula flore albo, Eyst.
Quæ flore est albo, folia vulgari paulo latiora habet.
II. Lavandula angustifolia.
Lavandula, Trago. (cui & Cassia Germanica)
- Matth. Lac. Lon. vulgaris, Cord. in Diosc.
Lavandula minor, Cord. h. fœmina, Lugd.
Pseudonardus fœmina, Matth. Fuch. (at in ico. mas) Cast.
Stachys, Ang.
Nardus vulgo dicta, Ges. hor.
Lavandula mas, Dod. gal. altera, Eid.
Spica, Ad. Lavandula, Lob.
Spica Italica & domestica, Cæs.
Spica Nardi, Cam.
Lavandula brevior folio & spica, Clus. hist.
Flore est cæruleo: habetur & albo: huic duæ figuræ apud Lob. Tab. Ger.
Spica lavendula, & Lavandula alba, Lob. ico.
Lavandula alba, & Spica alba, Tab.
Lavandula flore albo, & Lavandula hort. minima, Ger.
Spica vulgaris flore cæruleo & flore albo, Eyst.
III. Lavandula folio dissecto.
Lavandula multifido folio, Clus. hisp. & hist.
Lob. Lugd.
Lavandula secunda, Tab.
Stœchas multifida, Ger.

ROSMAR.

R O S M A R I N U S.

Λιβανωτίς Dioscoridi l. 3. c. 89. ab odore Thuris nomen habet, Galeno 7. simpl. λιβανωτίς σιφανωμάτιος, id est, Libanotis coronaria, quod ea οὐ σιφανωμάτιος coronarij, ad corollas utantur.

Genera tria fecit Dioscorides & Galenus: umbelliferi genera duo, unum secundum, alterum sterile: tertium non umbelliferum à coronarijs expetitum. Theophr. 9. hist. 12. duo genera proposuit, fructiferum folio helioselinij, semine & radice candidis: & sterilem folio Lactuca. Plinio lib. 24. c. 11. genera duo: alterum sterile: alterum cui & caulis & semen resinaceum, quod Cachrys vocatur: folijs odor thuris. At lib. 19. cap. 12. Rosmarinum coronarium, cum alijs speciebus confundit.

Hic de coronario agimus (de alijs inter umbelliferas dictum fuit) quem aliqui Cneoron nigrum Theophr. & Cassia Hygini volunt.

I. Rosmarinus hortensis angustiore folio.

Rosmarinus, Brunf. Trag. Fuch. Tur. Lon.

Rosmarinum coronarium, Matth. Ang. (cui &

Cneoron Theophr. & Cassia Latinorum) Dod.

gal. Lac. Ad. Lob. Cæf. Lugd. Cam. Eyf.

Libanotis coronaria, Cord. in Diosc. Gef. hort.

Rosmarinus minor sive tenuifolius, Gef. hort.

Cassia nigra Theophrasti, Dalech. in Plin.

Hyssopus Hebræorum quibusdam.

Florib. est communiter subcæruleis, rarius albis.

II. Rosmarinus spontaneus latiore folio.

Rosmarinus sylv. seu major, Cord. hist.

Rosmarinus alter ignobilior, Gef. hort.

Rosmarinum sylv. Cæf.

Hic sponte Monspeffuli cum Epirosmarino reperitur.

Est & alius Rosmarinus sylv. de quo inter Ledi genera.

S E C T I O Q U A R T A.

HYSSOPUS; SATUREIA SIVE THYMBRA; THYMUS; EPI-
THYMUS; CUSCUTA; SERPILLUM; POLIUM; AGERATUM; PU-
legium; Dictamnus; Origanum; Tragoriganum; Sampsuchus sive Amaracus;
Marum sive Majorana; Clinopodium & Acinos; Erinus;
Ocimum sive Basilicum.

H Y S S O P U S.

Υσσωπός Dioscoridi l. 3. c. 30. sic dici volunt quasi υσσωπός (προχονόμαζον ἐν τῷ ὄπῳ quia super vultus ef-
fundatur: quam Dioscorides inter umbelliferas stirpes retulit: communis verò spicata est.

Genera duo Dioscoridi, ὀρεῖς montana: & ὑπὸ σῶν hortensis: Verum Græcorum Hyssopus, ab Arabum
& Officinarum Hyssopo differt, qui a nonnullis Symphytum petraum Diosc. l. 4. c. 9. esse videtur: alijs Polium
Hyssopus Dioscoridi est. Plinius Hyssopi lib. 26. cap. 8. vires proposuit: & l. 14. c. 16. Hyssopi ex Cilicia, ad vini
confectionem, meminit, multis plantæ notis additis.

I. Hyssopus officinarum cærulea, sive spicata.

Hyssopus, Brunf. Trag. Tur. Cord. in Diosc. Lac.

Lon. Tab. Cam. flore cæruleo, Eyf.

Hyssopus, Matth. Cæf. Cast.

Hyssopus hort. Fuch. communis, Ang. Dod. gal.

Hyssopus vulgaris, Gef. hort. Dod. Cluf. hist.

Hyssopus sativa, Cord. hist. Lugd.

Hyssopus Arabum, Ad. Lob. Ger.

Floret aliquando ex una, aliquando ex utra-

que parte, quæ

Hyssopus utrinque florifera, Dod.

Alia odore moschum redolente à priore dif-

fert, quæ faciliè in vulgatam degenerat.

Hyssopus moschata vel de Ciliffa, Gef. hort.

Meminit Gesn. & Crispæ: habetur & folijs
dissectis: item communiter est folijs atroviren-
tibus: est & pallide luteis: spica quoq; brevi &
rotunda à priore variat: circa vulgatum & Epi-
hyssopus reperitur.

II. Hyssopus rubro flore.

Hyssopus Arabum flore rubro, Lob. Lugd. Cam.

Ger. Eyf.

Hyssopus Arabum, Tab.

Flores sæpius uno tantum, aliquando utroq;
ordine digesti: fatione quoq; in colorem cæru-
leum degenerare solet.

Ec

III. Hyf.

- III. Hyssopus vulgaris alba.
Hyssopus albis florib. utrinq; digestis, Lob. ico.
Hyssopus flore albo, Lugd. Cam. Eyft.
IV. Hyssopus Anglica.
Hyssopus ab una parte alba, altera viridis, Ad.
Lugd. Tab.
V. Hyssopus minor angustifolia.
Hyssopus alter, Dod. ut:
Hyssopus parva angustifolia, Lob. ico.
an Hyssopus Hispanicus minor, Clus. hist.
VI. Hyssopus hirsuta: in Prodr.
VII. Hyssopus umbellata.
Hyssopus vulgaris comosus, Clus. hist.
VIII. Hyssopus latifolia, in Prod. descripta.
IX. Hyssopus rotundif. spicata, fortè Dioscor.
Hyssopus folio Origani Dalechampi, Lugd.
- X. Hyssopus latifolia coma rotunda confert.
Hyssopus ex codice Cæsar. Dod. Lugd. Col.
XI. Hyssopus angustifolia spicata.
Hyssopus angustifolius spicato flore, Clus. hist.
XII. Hyssopus angustifolia montana aspera.
an Hyssopus sylv. & montana, Trag.
Hyssopus montana, Matth. Lugd. Cast.
an Hyssopus montana odora, Cam.
XIII. Hyssopifolia.
Grasse poley, Cord. ob.
Gratiola minor, Gef. col.
Hyssopoides, Cam.
Est major latioribus folijs, minor angustio-
ribus: floribus est cæruleis minoribus, rarissi-
mè albis: at ex Hispania habemus, floribus ob-
longis, saturatoris cærulei coloris.

S A T U R E I A.

⊖ ὕσσωπος Dioscoridi l. 3. c. 25. ὕσσωπος Theoph. 7. hist. 1. (fortè ἀνδρὶς δὲ οὐκ ὁβριαντὴν) dicitur ipsa Satur-
reia. At Satureia, alijs à saturando dicta, quod cibi loco condimenti addatur: alijs à Satyris nomen tri-
xisse putant, eo quod coitus marcescentes stimulet.

Genera duo Dioscoridi: sylvestris & sativa. Theoph. 7. hist. 6. sylvestris urbana aspectu vicina: at 6. hist. 1.
plura ejus Genera esse monet. Plinio l. 19. c. 8. Thymbra, quæ Cunila, quæ & Satureia dicta in condimento
genere: & l. 20. c. 16. Cunila præter sativam, plura sunt in medicina genera: est quæ bubula appellatur, alia
gallinacea, quæ Origanum Heracleoticum, &c.

- I. Satureia hort. sive Cunila sativa, Plinij.
Hyssopus agrestis, Brunf.
Satureia, Trag. Lac. Lon. Dod. Lob. Cæf. (cui &
Cunila & Thymbra agrestis) Tab. Cam.
Satureia altera, Matth. vulgaris, Dod. gal.
Thymbra secunda species, Ang.
Satureia sativa, Fuch. Tur. hortensis, Gef. hort.
Ad. Lob. ico.
Thymbra vera, Gef. hort.
Satureia sive Thymbra sativa, Cord. in Diosc.
& histor.
Satureia vulgaris hortensis, Lugd.
Satureia sylv. altera, Cast.
Satureia hortensis æstiva, Ger.
Satureia domestica, Eyft.
Flosculis est candidis, aut dilutè purpureis:
aliquando caule & folijs subcæruleis. Addit
Tabern.
Satureiam Romanam 2. quam sub
Hyssopo albo flore, Ger. pinxit, quid est?
II. Satureia montana.
Thymbra, Dod. Cord. in Diosc. & hist. Lugd.
Tab. Eyft.
Thymbra sylv. Ang. agrestis, Gef. hor.
Satureia altera, Lac.
- Satureia hortensis, Lob. ob. Cæf.
Satureia sive Thymbra altera, Ad. Lob. ico.
Saxifraga secunda, Cam. ep. Matth.
an Satureia perennis, Cam.
Flosculis est purpureis, aut candidis: in hor-
tis folijs est latioribus, ut Lob. in sylvestribus
angustioribus, ut Dod. & Eug. pingunt: utram-
que Camer. in Matth. expressit. Huic Cuscuta
etiam innascitur, quam
Epithymbrum sive Cuscutam thymbrae adna-
tam, Cord. in Diosc.
Epithymbrum æginetæ, Cord. hist.
Epithymbrum, Cast. vocat.
III. Satureia spicata.
Saxifraga prima, Matth.
Thymbra S. Juliani, sive Satureia vera, Ad. Lo-
bel. ico.
Saxifraga vera, Diosc. Lugd.
Clinopodium, Cæfal.
Thymbra vera, Lugd. Tab.
Satureia S. Juliani, Ger.
Duplex est: quæ in mente S. Juliani, folijs est
angustissimis: quæ verò Romæ & Neapoli in
tectis & parietibus provenit, folijs est latiorib.
IV. Satureia Cretica.

Thym-

Thymbra Cretensis, Alpi.
Thymbra legitima, Clus. hist.
Thymbra Bellonij, antiquorum legitimam
cenſet Belli ep. ad Cluſum.
Satureia legitima Dioſcoridis, Ponæ.
Hanc Thymbra legitima nomine, & quæ
vulgo τῆς ἰσθμίου dicatur, ab Honorio Belli

ex Creta accepimus.
V. Satureia thymi folio.
Satureia Dioſcoridis, Matth. Caſt. Lugd.
Polium foeminam recentiorum eſſe volunt, Ad.
Thymū vulgatiorem folio tenuiore, dicit Eyſt.
Hanc ex horto Clariffimi Contareni Thym-
bra nomine habemus.

T H Y M U S.

Θύμυρος Dioſcoridi l. 3. c. 44. & Theoph. 4. hiſt. 7. & 6. ejuſd. 2. & 1. cauſ. 5. ἀπὸ τῆς θυμῆς, quod ijs qui animi
deliquium patiuntur adhibeatur; alij ἀπὸ τῆς θυμῆος, ἣ τῆς θυμῆς deducunt, quod hoc veteres in ſacris,
quæ igne accenſo ſiebant, primum uſi ſint, ut apud Rhodiginum l. 3. c. 23. legere eſt.

Genera: Dioſcorides l. cit. capitulum deſcripſit: at l. 4. c. 179. Thymi durioris meminuit. Ex Theoph. 6.
hiſt. 2. duo genera, Plinius l. 21. c. 10. & 21. candidum & nigricans, propoſuit.

I. Thymus vulgaris folio tenuiore: & Eyſt.
Thymus, Brunf. Trag. Fuch. Tur. Cord. hiſt.
Lon. durior, Cam.
Thymus noſtrās, Cord. in Dioſcor. vulgaris,
Gefn. hort.

Thymum vulgare, Lugd.

Thymus niger, Tab.

Thymus alter durior, Cam.

Flore eſt purpureo, nunc albicante.

III. Thymus capitatus, qui Dioſcoridis.

Thymum, Matth. Ad. Lob. Creticum, Cord. in

Dioſc. Dod. gal. Lugd. Cæſ. legitimum, Cluſ.

hiſp. & hiſt.

Thymum cephaloton, Dod.

Thymus, Ang. Lac. Caſt. 2. Alp.

Thymus capitatus, Cord. hiſt.

Thymus verus capitatus ſive Creticus, Cam.

IV. Thymum inodorum, in Prod. deſc.

Serpillum hortense, Dod. ico.
Pepolina, Cæſ.
Foliorum colore variat: alteri virentia &
ſuaueodora: alteri candida & graveolentia,
qui rarioreſt.

II. Thymus vulgaris folio latiore.

Thymum durius, Dod. Lob. ico. Cluſ. hiſp. Ger.

EPITHYUM ET CUSCUTA.

Ἐπίθυμος Dioſcoridi l. 4. c. 179. & Plinio l. 26. c. 8. ſlos eſt ἐς θυμόν, Satureia ſimili. Verum non
ſolum Thymo, ſed & Thymbra, Polio, Diſtanno, Chamedri, Hyſſopo, Serpillo, Majerana, Origano,
Stæbe, Ebulo alijsq; Cuscuta modo circumnaſci obſervavimus.

Cuscuta, recentioribus Græcis ναόςκη, quam aliqui Androſacen Dioſcoridis l. 3. c. 150. alioqui Cadytam
Theoph. 2. cauſ. 3. & Plinij l. 16. c. 44. eſſe volunt. Sed ad Orobanthen Theoph. 5. cauſ. 22. referri poteſt. Non
nulli podagra lini, quod linum amplectatur: λινὸς ἀνδροῦς, Gefnero.

I. Epithymum ſive Cuscuta minor.

Epithymum, Matth. Lac. Ad. Caſt. Lugd. (qui

& Matth. & Lob. figuram habet) Cæſalp. (qui

Thymo Italico innaſci ſcribit) Alp. Tab.

Epithymum Græcorum & Arabum, Lob.

Epithymum, Dod.

Caſſutha minor, Dod.

Epithymum vulgare, ſi ex Thymo ſimili abla-

tum, verum Dioſcoridis Epithymum eſt, Col.

II. Epithymum capitulis Platani crinitis.

Epithymus, peculiaris planta à Thymo & Cu-

ſcuta, quæ in Sclavonia provenit folijs Thym-

brae hirsutis, in cauliculorum ſummis capitula

hirsuta rotunda, Platani pilulis ſimilia, ex

cujus floſculis capillamenta ruſeſcentia pro-

deunt: radicem habet craſſam, nigram, intus

albam, quæ exiccata non ſecus quam capilla-

menta purgat: & apud Sclavonios Verduun

Xeglie, id eſt, Herba coleram purgans: hæc

Anguil. Sed qui eſt?

III. Cuscuta major.

Adroſaces, vulgo Cuscuta, Trag.

Adroſace Dioſcoridis, ſi legatur ἀφύλλος, id eſt,

ſine folijs, Ang.

Cuscuta, Matth. Ang. (cui & Caſuta) Lac. Lon

Caſt. Cæſ. Cluſ. pan. & hiſt. Ger.

Caſſutha, Dodon. gal. Gefn. hort. Adv. Lobel.

Tabern.

Caſſutha, Fuch. Tur. Dod. Lugd. Thal.

Hæc paſſim herbis & fruticibus adnaſcitur,

potiſſimum Urticæ majori, lino, trifolio cor-

niculato, lupulo, rubo & vepribus: colore vel

albo vel ruſo.

SERPYLLUM.

Eρπύλλος Dioscoridi, lib. 3. cap. 26. ἀπὸ τοῦ ἑρπερὶ ἀσπένδο δῖκτον: quia aliqua ejus particula terram tangente, ab ea radices demittantur: Sic & Plinio, lib. 20. cap. 22. genera duo Dioscoridi sunt: primum hortense, odore: ὑμψυχι: alterum sylvestre Zygis dictum, quod non serpat, sed in altitudinem excreseat. Theophrastus 6. hist. 7. duo genera agnovisse videtur cum dicat Serpylli sylvestre quoque genus esse. Plinius & sativi & sylvestris meminit, & hoc serpere tradit: quod non intellegendum de eo Serpyllo, quod lib. 16. cap. 44. arboribus se circumdare scribit.

I. Serpyllum majus latifolium.

Thymum latifolium, Lob. ico.

II. Serpyllum latifolium hirsutum: quod
i. in Prod.

III. Serpyllum sativum.

Serpyllum, Matth. Lac. Lugd. Tab.

Serpyllum domesticum, Cast.

Serpyllum folijs amaraci, Ger.

IV. Serpyllum vulgare majus.

Serpyllum majus flore purpureo, & aliud candido, Cam. Ger.

Serpyllum album i. & 2. Tab.

Flore est albo, est & purpureo.

V. Serpyllum folijs citri odore.

Serpyllum alterum citratum, Matthiol. citrum

olens, Gesn. hort. Thal. citratum, Tab. Eyf.

Serpyllum sylv. i. citratum, Cast.

Serpyllum referens planta, odore citri, Cæs.

Serpyllum pannonicum i. Clus. pan. & hist.

Thymum latifolium, Ger. ico.

VI. Serpyllum vulgare minus.

Serpyllum, Brunf. Trag. Fuch. Ang. Gesn. hort.

Tur. Lac. Lon. Ad. Lob. Cæs. Lugd.

Serpyllum vulg. Dod. Ger. & vulgare flore albo.

Serpyllum sylv. Matth. Cord. in Diosc. sylv. alterum, Cast.

Serpyllum minus flore albo, & flore purpureo, Tab.

Serpyllum vulgare repens, Clus. hist.

Aliud folijs est rotundis, aliud acuminatis & angustioribus: flos subpurpureus, roseus, candidus: pro cæli & loci diversitate odorem mutat, & inodorum reperitur: aliquando Thymum durius in Serpyllum degenerat: sic Theoph. 5. caus. 8. Ocymum in Serpyllum transire scribit.

Hoc quandoque cum capitulis lanuginosis occurrit.

VII. Serpyllum angustifolium glabrum.

Serpyllum pannonicum 2. Clus. pan. & hist.

Aliquando inodorum est: aliquando odorem foliorum Nucis refert.

VIII. Serpyllum angustifolium hirsutum: vel montanum repens hirsutum.

Serpyllum pannonicum 3. Clus. pan. & hist.

IX. Serpyllum folio Thymi.

Serpyllum alterum, Dod.

Serpyllum Narbonense folijs & facie perpusilli angustifolij Thymi, Lob. Lugd.

Serpyllum sylvest. Zygis Dioscoridis, Clus. hist.

Serpyllum Creticum, Tab. Ger.

POLIUM.

Pόλιον Dioscoridi, lib. 3. cap. 124. sic dictum propter canitiem, quæ in capitulis, secundum Dioscoridem, at secundum Plinium, in folijs apparet: ποτίον namque canitiem & canum significat.

Genera duo Dioscorides agnovit, τὸ βερίον montanum, alterum fruticosius: Galenus 8. simpl. majus & minus. Plinius, lib. 21. cap. 7. campestre majus, & sylvestre minus proposuit.

Polium montanum.

I. Polium Lavandulæ folio.

Polium alt. Matth. Gesn. hort. Lac. Lugd. Cam.

Polium majus, Cord. hist. campestre, Lon.

Polium recentiorum femina Lavandulæ folio, Adv. Lob.

Polium pannonicum i. vel majus, Clus. pan.

Polium 7. flore albo, Clus. hist.

Polium folijs & facie Lavandulæ, Eyf.

Variat folijs latioribus & angustioribus; hinc

Polium femina, & Polium campestre, Tab.

Hujus speciem per omnia majorem, cana lanugine candicantem, magis odoratam & aromaticam, Cordus in sua historia notavit, Polium minus nominans.

II. Polium montanum luteum.

Polium, Tur. Dod. ico. at 7. defc.

Polium luteum, Ad. Lob. Lugd. Clus. pan.

Polium 3. Clus. hisp. montanum 3. Eid. hist.

Polium montanum luteum, Tab. Ger.

Flos modo luteus, modo pallidus, interius pallescens & foris exalbidus; interdum ex luteo vire-

LIB. VI. SECT. IV.
P U L E G I U M.

Γάλῳ Dioscoridi lib. 3. cap. 36. cui & βάλῳ, ἢ βάλῳ balatu, quoniam dum floret, gustatum à pecoribus βάλῳ ἐπὶ αὐτῶν αὐτῶν balatum conciter: quod & Plinius lib. 20. cap. 14. notavit. Pulegium latinis, quod ejus flos recens incensus, pulices interficiat.

Genera duo Plinius fecit, sativum & sylvestre: illud marem & feminam: mas candidum, femina purpureum florem habet, quo solo inter se differunt: sylvestre, quibusdam Dictamnus dicitur.

I. Pulegium latifolium.

Pulegium, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Tur. Cord. in Diosc. & hist. Dod. Lon. Cæs. Cast. Cam.

Pulegium vulgatum, Ang.

Pulegium fœmina, Fuch. in ico.

Pulegium aquaticum, Gesn. hort.

Pulegium regium, Ad. Lob. Lugd. Eyst.

Floribus est cæruleis ex roseo albicantibus, rarissime albis.

II. Pulegium latifolium alterum.

Pulegium, Cast. mas Plinij, Lob. ico.

III. Pulegium folijs Nummulariæ: in Prod. describitur.

IV. Pulegium angustifolium.

Pulegium cervinum, Gesn. hor. Lugd. Cam. Eyst.

Pulegium alterum folijs oblongis, Dod.

Pulegium angustifol. sive cervinum, Ad. Lob.

In folijs aliqua notatur differentia; hinc

Puleg. Cret. & Pulegium Malsilioticum, Tab.

Pulegium mas & Pulegium regium, Ger.

D I C T A M N U S.

Διψάμων Dioscorides lib. 3. cap. 37. meminit, & aliquibus γάλῳ ἀγρῷ Pulegium sylvestre dici. Videtur δισψάμων vox, ἐκ τῶ τῆσιν deduci, ed quod, ut Dioscorides & Theoph. ἐστὶν ὅτι: cum non modo potum, sed appositum quoque parvis defunctos ejiciat. Δισψάμων Theoph. 9. hist. 16.

Genera tria Dioscoridi & Theoph. Creticum, pulegio simile at majoribus & lanuginosioribus folijs: Pseudodictamnus, minus illo acre, & ut Theoph. minus, & viribus longè inferius: & Dictamnus Creticum alterum folio Sisymbrij, floribus origani sylvestris: quod Theoph. veluti æquivocè sic appellatum scribit, nec enim speciem, nec vim eandem habere. Idem Plinius l. 25. c. 8. Officina Dictamnus album etiam habent.

I. Dictamnus Creticus.

Dictamnus, Brunf. Dictamnus, Ang. Tur.

Dictamnus, Matth. Lac. Ad. Lob. Cast.

Dictamnus Creticum, Matt. Cæs. verum, Dod.

Dictamnus vera, Cord. in Diosc. Gesn. hor. (Lug.

Dictamnus Creticus, Trag. Dod. gal. Lon. Cam.

Qui ex Creta adfertur, crassioribus & villosioribus folijs: qui ex hortis Italiæ majoribus, minusque incanis: quoniam Clus. hist. ap. in Sardinia minoribus, candidioribus & odoratissimis folijs reperiri.

II. Pseudodictamnus verticillatus inodorus.

Pseudodictamnus, Mat. Dod. gal. Lac. Cast. Cam.

Lugd. qui & Matth. & Dod. figuram proponit.

Pseudodictamnus florib. verticillatis, Ad. Lob.

Καδμυαία, Ang. (Eyst.

Pseudodictamni nomine ex Creta, Cæs.

Gnaphalium Dioscoridis, Ponæ.

III. Pseudodictamnus alter odoratus, quid?

Dictamni 3. genus, sive Dict. non Cret. Dod. gal.

Pseudodictamnus, Eid. in ico.

IV. Pseudodictamnus acetabulis Moluccæ.

Pseudodictamnus Cydoniæ, sive Dictamnus 2.

Theoph. Ponæ.

Ex horto Clarissimi Contareni.

V. Dictamnus albus vulgo, sive Fraxinella: quia vulgo Dictamnus dicitur, huc retulimus, alias rectius in aliam classem referretur.

Dictamnus putatus, Brunf.

Dictamnus vulgaris, Trag. Gesn. hor. Cam. Offic.

Pæonia mascula, Eidem.

Dictamnus album, nonnulli pumila fraxinus,

Matth. Lac. Cæs. Cast.

Tragium, Dod. gal. Gesn. hor. (qui tamen negat)

primum Dioscoridis, Ad.

Tragium Creticum, Guil. the.

Dictamnus nostra, Cord. in dif.

Fraxinella, Cord. hist. Dod. Lug. Cl. pan. & hist.

Natrix Plinij, Ang.

Diptamnus album, Belli ep. 3. ad. Clus.

Polemonium, Tab.

Plinio l. 27. c. 12. Natrix vocatur herba, cujus

radix evulsa virus hirci redolet. Tragium Diosc.

l. 4. c. 49. in Creta tantum nascitur habet folia Len-

tisco similia & ramos & fructus, minora tamen

omnia. Tragium negat Belli, quia hirci odor non

spiret, sed gravem, neq; in tota Creta inveniri.

Duplex est 1. elatius, oblongiore spica satur-

ratiore, folijs nigricantibus: 2. humilior læ-

viore spica, floribus & folijs dilutioribus.

ORIGA-

O R I G A N U M

Oργανον Dioscoridi l. 3. c. 32. δια το χαλκον λεγειν dicitur, Eustachio volente, qui ab ὄρε & ἡ γὰρ & deri-
vat: alij παρὰ τοῦ ὄρε & γανον, quia visus claritati conducit, deducunt.

Genera quatuor Dioscoridi: ἡρανλεωτικόν: ὄνιτις, quasi asinus pabulo gratum sit: ὁργονογανον, ἡ τεργονο-
γανον: Theophr. 6. hist. 2. duorum tantum meminit: nigri sterili, & candidi fructuosi. Plin. l. 20. c. 16. Origa-
num Heracleoticum Græcorum, quod Cunilam gallinaceam Romani appellant, refert: at c. 17. Onitidis, quod
prafion appellant Hyssopo non dissimile, & Tragorigani Heracly, cujus tria sint genera (Dioscoridi utrumq;
Tragoriganum intelligens) Cretici, Smyrnai, tandem Heracleotici, quod Oniten vocent, historiam sed con-
fusorem tradit.

I. Origanum sylv. Cunila bubula, Plinij.
Origanum, Brunf. Ang. Tur.
Origanum vulgare, Trag. Matt. Lon. Lug. Eyf.
Origanum sylv. Dod. Cord. in Diosc. Fuch. Gef.
hort. Lac. Tab. Cam.

Origanum onitis majus, Ad.
Agrioriganum sive Onitis major, Lob.
Origanum Italicum, Cæf. Anglicum, Ger.
Folij longiorib. rotundiorib. variat: florib.
ex candido rubentibus, phœniceis, sanguineis.
Tragoriganum Dioscoridis quibusdam.

II. Origanum sylv. album.
Origanum sylv. Cam.
Origanum album, Tab. Ger. desc.

III. Origanum sylv. humile: in Prod. descrip.
IV. Origanum Heracleoticum: Cunila gal-
linacea Plinij.

Origanum peregrinum 1. vel 6. Frag.
Origanum Heracleoticum, Matt. Gef. hor. Lac.
Ad. Lob. Lugd. Cast. Cam. Ger. 1. & 2. Tab.
Origanum Græcum, Ang.
Origanum alterum, Cæf.

Est flosculus ex albo purpurascens: est &
candidis.

V. Origanum Creticum.

Origanum Heracleoticum in Creta, Cord. in
Dioscorid.

Origanum Creticum, Gef. hor. Cæf. Cam.,
Origanum Anglicum, Dod.
Hyssopus Dioscoridis, Ang.
Origanum Syriacum sylvestre, Ad.

VI. Origanum Onites: & Matth. Gef. hor.
Lac. Lon. Cast. Lugd.

Origanum Heracleoticum, Ruel.
Marum quibusdam, Dod. gal. Lac. Lugd.
Hyssopus genuina Græcorum, Ad. Lob.
Hyssopus legitimus & Mesuæi, scarapepe He-
truseis, Cæf.

Majorana major Anglica, Tab. Ger.
Origanum sylv. potius quam majorana, Col.

VII. Origanum Onites fl. albicantibus.
Origanum Onites, aliud à Matthioli, Cam. hor.
Origanum Onites dictum, Eyf.

VIII. Origanum folio subrotundo.
Origanum Onitis Galloprovinciæ minus, Ad.
Origanum Montpeliciæ, Cam. ep. Matth. &
hort. Tab.

IX. Origanum cognata Zatarendi: quid?
Zatarendi, Alpino, quod siccatum, instat Ori-
gani pro obsonio comedunt.

T R A G O R I G A N U M

Tραγοριγανον Dioscor. l. 3. c. 35. (Origani 4. genus eadem, quod aliqui birenium interpretantur, cum sic di-
ctum videatur, quasi capris gratum sit) quod pro locorum ratione variat: quoddam speciosius latioribus
folijs: alterum gracilius, folijs exilioribus, quod aliqui μάστωρ vocant. Plinio l. 20. c. 17. Tragoriganum simi-
lius est Serpyllo sylv. Is Tragorigani differentias à Dioscoride propositas, sub Origano Heracleo recenset.

I. Tragoriganum Serpyllifolium.

Tragoriganum, Matt. Lac. Cast. Lug. Ger. 1. Tab.

II. Tragoriganum latifolium.

Marum, Matth. Cast. Lugd. Tab.

Tragoriganum, Dod. Lugd.

Tragoriganum alterum, Gef. hor. Ad. Lob.

Thymum Creticum, Ger. ico.

III. Tragoriganum angustifolium.

Tragoriganum 2. Clus. hisp. & hist. Dod. Lugd.

Cam. ep. Tab.

Tragoriganum flore albo, Lob.

IV. Tragoriganum Creticum.

Tragoriganum Cretense apud Venetos, Ad. Lob.

Tragorigani 2. altera species, Clus. hisp.

Tragoriganum Hispanicum 3. Eid. hist.

Thymum magnum, Alp.

SAMPSU.

SAMPSUCHUM, SIVE AMARACUS; MARUM
SIVE MAJORANA.

Σ *Amaracum* in Cyzico & Cypro laudatissimum, secundum locum sibi vendicat Aegyptium: vocatur à Cyzicenis & Siculis *ἀμαράκων*, Dioscorides l. 3. c. 47. Et Theophr. i. hist. 15. 6. hist. 1. & 7. *Amaracum* (vel ut Gaza reddit *Samsuchum* vel *Sampsuchum*) suffrutex est & coronaria herba minutis folijs condita ut *Serpillum*, & c. *Amaracum*, Dioscles medicus & Sicula gens appellare, quod Aegyptus & Syria *Sampsuchum*. Plinius l. 21. c. 11. & 12. *Sampsuchum* sive *Amaracum* in Cypro laudatissimum & odoratissimum, ex quo oleum, quod *Sampsuchinum* & *Amaracinum*, & c. Μαρόν ἢ ἰσόβιον Dioscoridis l. 3. c. 49. *Majoranam* esse volunt. Genera duo Plinio l. 12. c. 24. *Maron* in Aegypto nascitur pejus quam *Lydium*, majoribus folijs ac varijs illa brevia ac minuta & odorata.

I. *Sampsuchus* sive *Marum*, *Mastichen* redolens.

Clinopodium, Dod. gal. Gef. hor. (cui & herba *Sampsucho* cognata) Cam. (Ang.

Helenium, Theoph. fortè *Tragoriganum* Dios.

Marum, Gef. hor. Cast. Tab. Ger. peregrin. Eyf.

Marum, *Mastic* Gallorum & Anglorum, Ad.

Marum, an *Helenium* odorum Theoph. Lob.

Marum verum, vulgo *Mastic*, Lugd.

Marum vulgare sive *Clinopodium*, Dod.

Tragoriganum i. Clus. hisp. & *Tragoriganum*

Hispanicum i. cuius semen *Ambræ* dulcis nomine missum, Eid. hist.

Ludit folijs nunc longioribus, nunc rotundioribus, modò angulosis & hederaceis.

II. *Marum* repens verticillatum:

Sampsuchus Diosc. sive *Amaracus* serpens, Ad.

Marum supinum, Lob.

Marum ex Sicilia allatum, *Sampsuch*, Diosc. Cef.

Marum repens, Tab.

Pulegium angustifolium, Ger. ico.

III. *Majorana* Syriaca vel Cretica.

Marum Syriacum, Ad. Lob. Lugd. Tab. Ger.

Marum Cretense, Alp.

IV. *Majorana* tenuifolia.

Majorana nobilis, Brun. Ang. sativa, Trag. Lon.

Majorana gentilis, Tur. tenuifolia, Tab. Ger.

Amaracus sive *Major*, tenuif. Matt. Cast. Lugd.

Amaracus, *Sampsuchum*, Gef. hor.

Majorana tenuior & minor, Dod.

Amarac, tenuior, Ad. Lob. tenuif. urbana, Cam.

Hæc apud nos in *Majoranam* vulgarem de-

generat: & huic *Cuscuta* circumnascitur, quæ

Epimajorana, Tab. Ger.

V. *Majorana* vulgaris.

Majorana, Brunf. Dod.

Amaracus, Matth. Fuch. Lugd. qui Matth. &

Fuch. iconem proponit.

Sampsuchus sive *Amaracus*, Latinis *Majorana*,

Cord. in Diosc. & hist.

Amar, vulgatiore, Ad. Lob. ico. Eyf. major, Cast.

Amaracus, *Majorana*, *Sampsuchum*, Gef. col.

Sampsuchus, Lac. Lob.

Majorana vulgo, Maron, Diosc. Cæf.

Majorana sive *Amarac*, major, Gef. h. Tab. Ger.

Amaracus sylv. annua, Cam.

Hanc latis admodum folijs & capitulis rotun-

dioribus sub *Majorana* latifolia Eyf. proponit.

VI. *Majorana* sylv. perennis: & Cam.

Majorana sylv. Trag. Gef. hor.

Origano cognata *majorana* major, Eid.

Hanc Londino folijs subluteis accepimus.

VII. *Majorana* sylv. latifolia.

Amaracus sylv. folijs latioribus, Cam.

Majorana sylv. Eid.

Hanc ex horto Sprengeri Heidelb. habemus.

CLINOPODIUM ET ACINOS.

K *Αρώνη* Dioscoridis l. 3. c. 109. quod flores habeat ὡς ἡ δάκτυλος ἡ ἀκροῖα: Et Plinio l. 24. c. 15. quod orbiculato florum ambitu speciem pedum lætiti præbeat, ex intervallis Marrubij modo dispositis: quod sanè *Clinopodium* primo pulchro convenit. Verum ab alijs *Ocymoides* nominari monet, & *Serpillo* similem surc illosam palmæ altitudine: quæ de secundo dici rectè possunt, propter foliorum formam cum *Serpillo* & odorem cum *Ocimo*. *Αἰνός* ἢ *ἀνός* herba coronaria *ocimo* similis, sed hirsutior atq; odorata, Diosc. l. 3. c. 50.

I. *Clinopodium* *Origano* simile.

Origanum quartum & minus, Trag.

Clinopodiū, Cord. in Diosc. Gef. h. Lac. Cast. Tab.

Clinopodium vulgare, Matth. majus, Cam.

Beconie.

Betonica Pauli, Guil.
 Pulegium montanum, Lon.
 Origanum sylv. Eid. verticillatum, Thal.
 Calamintha prima, Tur.
 Acynus sive sterilis, Ad.
 Acinos, Lob. Ger.
 Acinos, sive Clinopodium sylv. Lugd.
 Clinopodium primum, Matth. Clus. pan. Lugd.
 Herba Origano vulgari similis, Cæs.
 Duplex est: elatius majore folio: humilior
 alterum, minore: flore communiter purpura-
 scente, rarius albo.
 II. Clinopodium arvense Ocimi facie.
 Basilicum tertium, Trag.
 Calaminthum montanum, Eid.
 Pseudoclinopodium, & Clinopodium alterum, Matth.
 Acinos, Dod. gal. Fuch. ico. Lac.
 Ocymastrum, Fuch. Lugd.
 Pulegium petrum, Gesl. hort.
 Ocimum parvum, Lon.
 Ocimum sylv. sive Acinos, Dod. Ger.
 Clinopodium, Ang. Tur. Cæs. majus, Thal.

Clinopodium alterum Matthioli, Lugd. Tab.
 Clinopodium aut Lectipes, Ad.
 Clinopodium vulgare, Lob. Clus. hist.
 Folij est modò latioribus, modò angustiori-
 bus, ratione loci: modò erecta, modò repens: a-
 liquando hirsutissima, aliquando penè lævis:
 floribus cæruleis, rarius albis.
 Hanc Matth. ut ex ejus descriptione patet,
 Manardum secutus, & hist. Lugd.
 Acinos nomine exhibuere.
 III. Clinopodium Ocimi facie alterum:
 Acinos Anglicum, Clus. pan.
 Acinos Dioscoridis fortè, Eid. hist.
 IV. Clinopodium montanum.
 Clinopodium Austriacum, Clus. pan. & hist.
 Flore est purpureo intenso seu violaceo: ra-
 rius albo.
 V. Clinopodium alpinum hirsutum.
 Clinopodium alpinum, Ponæ.
 VI. Acinos latifolia.
 Acinos, Urtichella olitoribus, Col.
 Acinos Dioscor. nomine ab Imperato accepim⁹.

E R I N U S.

Erius Dioscoridi l. 4. c. 29. folijs ex Ocimi minoribus, & lacteo succo turget, &c. Plinio l. 23. c. 7. Herba
 quam Græci Erineon vocant, &c.
 Erini nomine quatuor à recentioribus planta proponuntur.

1. Erini seu Ocimi aquatici nomine à Matth. quem sequuntur, Lac. Lon. & Lugd. hist.
 Basilicum aquaticum, Cast. cujus folia incisuris carent: pro hac Hieracium Sabaudum latifolium, Guilandinus nobis ostendit.
2. Erinus Dalechampi, in hist. Lugd. sed quid?
3. Erinus Cæs. & Columna: est Rapunculi minimi species.
4. Erinos vel Caprificus, Nicandro & Plinio, fortè Esula dulcis, Tragi: vel altera Esula sylv. ejusdem, Adversar.

O C I M U M.

Ocimum Dioscoridi l. 2. c. 171. Theoph. 7. hist. 3. cui, ut & Varroni & Plinio l. 19. c. 7. à celeritate proveniendi dicitur. Recentioribus Græcis βασιλινδὸν, id est, regale: unde ab Aetio ὀνιμαὶον βασιλινδὸν appellatur.
 Genera plura recentioribus, quæ potissimum differunt magnitudine foliorum, quæ latiora, angustiora, plana vel crispa: colore eorundem quæ viridia, nigricantia, maculata: florum, quæ candidi, vel purpurascens: & odore, cum in aliquibus caryophyllos, in alijs citrum redoleant.

- I. Ocimum latifol. maculatum vel crispum. Est majus & minus.
 Ocimum latifolium, Cæs.
 Basilicum Indicum, vel potius Hispanicum, C. mer.
 Ocimum aut Basilicum crispum exoticum aut Hispanicum, Cam. ep. Matth.
 Ocimum crispum Hispanicum, Tab.
 Ocimum Indicum, Clus. hist.
 Basilicum Indicum maculatum, Eyst.
- II. Ocimum viride folijs bullatis.
 Ocimum Indicum viride majus, folijs protuberantibus, Eyst.
- III. Ocimum folijs fimbriatis viridibus.
 Ocimum crispum viride, Eyst.
 Odore est inter Camphoram & Citrum confuso.
- IV. Ocimum caryophyllatum maximum.
 Ff Ocy-

Ocimum in viridarijs Alexandriae, Alp.

Ocimum latifolium magnum, Eyst.

Folij est oblongis colore rubro suffusis eximie odoratis.

V. Ocimum caryophyllatum majus.

Basilica major, Trag. Lon.

Ocim. maj. Matt. Fuch. Dod. gal. Lac. magn. Tur.

Ocimum maximum, Dod. Lugd.

Ocimum nigrum, Cord. in Diosc. & hist.

Ocimum maximum caryophyllatum, Ad. Lob.

Ocimum caryophyllatum, Gef. hort.

Hoc cum magis minusve hirsutum sit, ab alijs hirsutum, ab alijs laeve pingitur: color tam foliorum, quam florum, in alio alb. in alio niger est.

VI. Ocimum citri odore.

Ocimum citratum, Gef. hor. Cæs. Eyst.

Ocimum maximum citratum, Lob.

Ocimum medium five citratum, Ad. Tab. Ger.

VII. Ocimum vulgatus.

Basilicum five Ocimum, Brunf.

Ocimum medium vulgatus, Ad. Eyst.

Basilica minor, & Baccharis Germanica, Trag.

Ocimum medium, Matth. Cast. Cam. Lugd. qui Matth. & Fuch. figuram exhibet.

an Ocimum Nabathæum, Cord. in hist.

Ocimum mediocre, Fuch. 3. & medium, Cæs.

Ocim. five Basilicum medium vulgatus, Lob.

Ocimum magnum, Tab. Ger.

VIII. Ocim. minus angustifol. folijs serratis.

Ocimum minus angustifolium flore albo, Eyst.

IX. Ocimum anisi odore.

Ocimum anisatum, Eyst.

Medio vulgatori, figurâ respôdet odore Anisi.

X. Ocimum minimum.

Ocimum crispum, Brunf. Lon.

Ocimum caryophyllatum, vel minus, Matth.

Ocimum exiguum, Fuch. minus, Dod. gal. Tur.

Basilicum minus, Cast.

Ocimum minus caryophyllatum, Cord. in Diosc. Tab. Ger.

Ocimum minimum Amaraci figura caryophyllatum, Lob. Eyst.

Ocimum parvum, & Ocimum caryophyllatum, Lugd. duæ figuræ.

Ocimum alterum tenuifolium, Cæs.

XI. Ocimo affinis.

Albahaca herba, quæ odoris gratia in nova Hispania excolitur, Joseph. Acosta l. 4. c. 27.

SECTIO QUINTA.

MENTHA; MENTHA SYLVESTRIS SIVE MENTASTRUM;
MENTHA AQUATICA, SEU SISYMBRIUM; MENTHA CATARIA;

Calamintha; Melissa; Marrubium; Galeopsis five Lamium & Urtica mortua; Urtica; Alysson; Sideritis; Euphrasia; Melampyron & Cræogonon;

Betonica; Serratula; Scrophularia & Ruta

canina; Stachys.

M E N T H A.

Mentha veteribus Græcis, Plin. l. 19. c. 8. auctore, quoniam dicebatur: at odoris suavitatis nomen apud Græcos mutavit, & ἡδύς quæ ab ἡδύς ἡδύς, i. e. suavis odor, vocatur. quæ voce Dioscor. l. 3. c. 4. usus est. Hydrasmi Theophr. 7. b. 7. ubi Gaza Mentastum convertit: at Mentæ (forte Mentastum intelligens) c. b. 7. meminit. Genera: Dioscoridi sativa est & sylvestris, quam Mentastum dici, volunt interpretes, Plinium. Galeno 6. simpl. Mentha est odorata, quæ Dioscoridi sativa est, & altera inodora, quam Calamintham vocitent. Et Plin. l. c. & l. 20. c. 14. Mentæ genus ejus sylvestre Mentastum est. Sic l. 20. c. 14. Nepetæ mentionem facit, ex qua, ut & Mentastro, Origano, Cunila, Serpillo, Marrubio vinum confici, l. 14. c. 16. ostendit.

Mentha sativa.

I. Mentha horrensis corymbifera.

Balsamita, Brunf. major, Dod. gal.

Alisma, Trag.

Mentha Sarracenicæ, Nicolao in Martiat. Ang.

Cord. in Dioscor. qui Chrysocome cognatam

vult) Lac. Lon. Cam. Eyst.

Mentha Græca, Matth. Gef. hort. Cast.

Mentha Romana, Lac.

Mentha corymbifera major, Cord. hist.

Costus hortorum, Gef. hor. Ad. Lob. Lugd.

Ovaria, Gef. hort.

Herba S. Mariæ vulgo, Cæs.

Hæc quibusdam Lepidium Dioscoridis: et

Castal.

Caſalpino Melilotus Dioſ. Plinij & Avicennæ.

II. *Mentha corymbifera anguſtifolia.*

Mentha Sarrac. ſpecies altera, Myconi, Lugd.

an *Mentha Sarracenica* ſpecies ſylv. in ſylva

Martia, Cam.

III. *Mentha hortendiſ verticillata ocimi o-*

Mentha hortendiſ 4. Fuch. Tur. (dore.

Mentha ſativa 4. Dod. Lugd.

Mentha 3. Gefn. hort. 4. Lon.

Mentha Romana anguſtifolia, Ad. Lob.

Mentha cardiaca, Cam.

Calamintha ocymoides, Tab.

Ocymoides repens, Ger. ico.

IV. *Mentha criſpa verticillata*: & Eyſt.

Mentha ſativa 1. Fuch. Dod. gal. Lac.

Mentha ſativa, Tur. ſativa criſpa, Lugd.

Mentha vulgata ſerpens rotundiore folio, pu-

legij flore, Ad. Lob.

Mentha cruciata, Lob. ico. titulo tranſpoſito.

Mentha altera, Cam. ep. Matth.

V. *Mentha rotundifolia criſpa ſpicata.*

Mentha ſativa ſeu criſpa, Trag. Cord. in Dioſc.

Mentha ſativa altera, Mart. Fuch. Dod. Tur. Lac.

Mentha criſpa, Lon. Cam. ſive Balfamica.

Mentha rotundifolia altera flore ſpicato, ſive

cruciata *mentha*, Lob.

Mentha vulgata, ſive *fuſca ſacra*, Lob. ico. tit.

Mentha hort. rotundifolia, ſeu *Romana*, Caſ.

Mentha ſativa minor, Caſt. (exhibet.

Mentha ſpicata quinque varietates Lobelius

VI. *Mentha rotundifolia ſpicata altera.*

an *Mentha rubra*, Trag. Lon.

Sifymb. 1. Ang. hortendiſ, Matth. Lac. Caſt. Lugd.

Mentha hortendiſ altera, Gefn. hort.

Sifymbria mentha agreſtis, Lob.

VII. *Mentha anguſtifolia ſpicata.*

Mentha, Brunf. Ang.

an *Nepeta aquatica*, vel *Mentha agreſt.* 3. Trag.

Mentha 1. Matth. Caſt. hortendiſ 1. Gefn. hort.

Mentha ſativa, vel hortendiſ 3. Dod. Fuch. Tur.

Sifymbrij 1. altera ſpecies, Cord. in Dioſc.

Mentha acuminata, Lon. acuta, Tab. Ca. in Mat.

Mentha Romana ſive præſtantior anguſtifolia.

Adv. Lob.

Mentha ſativa, Lugd. cruciata, Ger.

Mentha hortendiſ oblongo folio, Caſ.

Mentha odorata anguſtifolia, Cam.

Latiſioribus aliam, aliam anguſtiſſimis & lon-

giſſimis folijs in hortis obſervavimus.

VIII. *Mentha ſpicata folio variegato.*

Menthaſtrum alterum, Dod.

Menthaſtrum Angliſicum cinereum & niveum, Ad.

Menthaſtrum niveum Angliſicum, Lob. Lugd. Eyſt.

cujus ſolum nomen apud Tabernmontanum.

Interdum in eodem ramo folia quædam ni-

vei coloris, quædam partim nivei partimque

viridis, in quibusdam nihil nivei.

Mentha ſylveſtris ſive Menthaſtrum.

I. *Mentha ſyl. rotundiore folio*: & Gefn. hort.

Menthaſtrum, Cord. in Dioſc. Tab.

Menthaſtrum folijs orbiculatis, Gefn. ap.

Mentha aquatica, Ger.

II. *Mentha ſyl. longiore folio*: & Gefn. hort.

Mentha equina, Brunf.

Menthaſtrum, Trag. (vel *mentha agreſtis altera*

1) Matth. Fuch. Dod. Cord. hiſt. Lac. Ad. Lob.

Caſt. Cluſ. hiſt. ico.

Menthaſtrum ſyl. Eyſt. vulgare, Lugd.

Sifymbrium campeſtre, Ang.

Mentha ſyl. Tur. Lon. ſyl. altera, Caſ.

III. *Mentha ſyl. longioribus nigrioribus*

& minus incanis folijs.

Menthaſtrum aliud, Lob.

Menthaſtrum Campenſe, Lugd.

IV. *Mentha ſyl. anguſtifolia.*

Pulegium aquaticum, ſeu paluſtre ſpicat. Eyſt.

V. *Mentha montana verticillata.*

Menthaſtrum montanum, & 1. Cluſ. pan.

Menthaſtrum montanum pannonic. Eid. hiſt.

Menthaſtrum pannonicum, Cam.

VI. *Menthaſtrum cæruleum*, Cam. quid?

VII. *Mentha tuberoſa radice.* (Cam.)

Menthaſtrum tuberoſa radice, Cluſ. pan. & hiſt.

VIII. *Mentha radice geniculata*: quæ 2. in Prod.

MENTHA AQUATICA, SIVE SISYMBRIUM.

Σιſυμβριον, ἐπεὶ ὁδὸν ἄγειν: *Sifymbrium*, alij *Serpillum ſylv.* vocant, *Mentha hortendiſ* ſimilitudine, ſed

latioribus folijs atque odoratis, Dioſcoridi, l. 2. c. 155.

Genera duo ſecit: alterum *Mentha ſimile*: alterum quod *Cardamine* dicitur: & Plinius, lib. 20. cap. 22.

Sifymbrium ſylv. à quibusdam *thymbraum* appellatum, pedali non amplius altitudine: quod in riguis naſci-

tur ſimile Naſturtio eſt, & l. 19. c. 3. *Sifymbrium* leiſſime naſcitur in piſcinis & ſtagnis.

I. *Mentha rotundiſ. paluſtris*, ſeu *aquat. major.* | *Mentha rubra*, Brunf.

ff 2.

Balfa-

Balsamina agrestis & Nepeta 3. Trag.
 Sifymbrium sylv. Matth. Lugd.
 Sifymbrium, Fuch. Dod. primum, Thal.
 Sifymbrij 1. species prima, Cord. in Diosc.
 Calamentum 3. Ang.
 Calamintha aquatica, Gefn. col. Tab.
 Sifymbrium agreste aquaticum, Gefn. hort.
 Menta sylv. altera, & Menta aquatica, Lon.
 Menta sylv. 1. Cæf.
 Aquatica, sive Sifymbria mentha, Ad. Lob.
 Sifymbria mentha, Ger.
 Balsamita officinarum, Eyst.

Hæc aliquando tota rubet: magis minusve
 hirsuta existit.

II. Menta rotundifolia palustris minor, sive
 floreglobosa: pro 5. in Prodomo descripta.

III. Menta palustris folio oblongo.
 Mentastrifolia aquatica hirsuta, Ad. Lob. Lug.
 Calamintha 3. Dioscoridis, Lob. ico.
 Mentastrum minus spicatum, Lugd.
 Mentastrum alius hirsuto folio, Cam.

Menta cataria.

I. Menta cataria vulgaris & major.

Menta non odorifera, Brunf.
 Nepeta vulgaris, Trag.
 Nepeta fruticosa, Cord. in Diosc.
 Herba gattaria, Matth. Cast.
 Calaminthæ 1. genus, Fuch. 3. genus, Dod. gal.
 Tur. Thal.
 Calaminthæ species quibusdam, Gefn. hort.
 Calamintha montana, Lon.

Balsamita major, Lac.
 Cattaria herba, Dod.
 Cattaria, sive Menta catti, Ad.
 Menta cataria, Lob.
 Gattaria vulgò, Calamintha 3. Diosc. Cæf.
 Herba felis, Lugd.
 Menta felina, Tab. Ger. Eyst.
 Nepeta Germanica, Cam.

Alij Calaminthæ, alij Melissæ, alij Nepetæ,
 alij Urticæ, quæ Herculeana Plinio, speciem
 faciunt: alij inter Calamintham & Melissam
 mediam volunt.

II. Menta cataria minor.

Cattaria minor, Cluspan.
 Cattaria tenuifolia Hispanica, Eid. hist.
 Nepeta minor, Cam.

III. Menta cataria minor alpina: pro 4.
 in Prodomo descripta.
 Nepetella, Eyst.

IV. Menta cataria latifolia.
 Menta cataria peregrina latifolia, Lob. Lugd.
 Menta felina sativa latifolia, Tab.
 Menta cattaria altera, Ger.

Nepeta peregrina, Eyst.
 V. Menta cataria angustifolia major.
 Menta cataria peregrina angustifolia, Lob. Lug.
 Cattaria folio longiore, Dod.
 Menta felina sativa angustifolia, Tab.

Salvia Romana, Ger. ico.
 VI. Menta cataria angustifolia minor: sub
 3. in Prodomo descripta.

CALAMINTA.

Kalamintus, quasi bona & utilis mentha, nidore enim suo, ut habet Aristophanes, serpentes, vel accensæ
 vel substrata, ait Dioscorides, l. 3. c. 43. fugare solet.

Genera tria Dioscoridi: 1. folijs Ocimi, montibus familiaribus: 2. pulegio similis, sed major, quam hyssopus
 & pulgium sylv. Romani ventrem vocant (& Plinius, l. 20. c. 14. Nepeta obiter meminit) 3. Menta sylv.
 vestri cognata est, folijs oblongis, caule & ramis, quam superiora majoribus, sed viribus inefficacior.

I. Calamintha incana ocimi folijs.

Calamintha 2. incana, Lob. Lugd.

Calamintha Cretica, Cam.

Calamintha montana incana minor, Tab.

Calamintha montana vulgaris, Ger.

II. Calamintha pulegij odore, sive Nepeta.

Calamintha altera, Matth. Lugd. (fortè pulegi-
 um Diosc.) Lac. ico. Lug. (duplici figura) Cam.

Nepeta agrestis, Cord. in Diosc.

Calamintha Italica pulegij odore, Gefn. hort.

Calamintha altera odore gravi Pulegij, folijs
 maculatis, Ad. Lob.

Pulegium sylv. sive Calamintha altera, Dod.
 Calaminthum, quod vulgo Nepeta, Cæf.

Calamintha arvensis 2. Tab.

Calamintha montana præstantior, Ger. ico.

Calamintha angustis folijs, Eyst.

III. Calamintha vulgaris, vel officinarum
 Germaniæ.

Calamintha, Matth. 2. Thal. vulgaris, Cam.

Calamintha montana, Gefn. hort. Lac. Dod.

Cast. Lugd.

Calamintha montana vulgaris, Lobel. Tab.

Eystett.

Nepeta

Nepeta montana, Cord. in Diosc.

Calamintha 3. Dioscoridis Dalechampia, Lug.

Mentha sativa rubra, Ger. ico.

IV. Calamintha magno flore.

Calamintha montana præstantior, Adv. Lob.

Lugd. Cam. Tab. Eyf.

Calaminthum 1. Ang.

Calamentum montanum, Cæf.

Scordonia sive Salvia agrestis, Ger. ico.

V. Calamintha vulgaris exiguo flore: quæ in Prodomo describitur.

VI. Calamintha arvensis verticillata.

Mentastrium, Brunf.

Nepeta agrestis, vel 4. Trag. Lugd.

Mentha aquatica exigua, & Pulegium sylv. Eide, & floris colore solum differt.

Calamintha aquatica, Matth. Lugd.

Calamintha aquatica Belgarum, an Polycnemom, quasi multitibia, Ad. Lob.

Calamintha altera, Dod. gal. Fuch. Tur.

Calamintha arvensis, Gefn. hort. Tab.

Nepeta, Lon.

Polycnemom Lobelij, Lugd.

VII. Polycnemom Dalechampi, Lug. quid?

MELISSA.

Mελισσόφυλλον & Melitissa, id est, Apiastrum, quod hac αἰνέσταινται apes delectentur, Dioscoridi, lib. 3. cap. 118. Plinio, lib. 21. cap. 20. Melysophyllon sive Melittis: & prius, lib. 21. cap. 9. Melissophyllon quod apiastrum. Latinis Melissa ab apibus, quæ etiam μέλισσαι dicuntur.

I. Melissa hortensis: & Lon.

Melissa, Brunf. Ang. Dod. Cæf. Ger. officin. Eyf.

Melissa domestica, vel 1. Trag. descripr. nostras, Cam.

Melissoph. Matth. Gefn. hort. Cast. Lugd. Tab.

Melysoph. vulgare vel adulterinum, Fuch.

Apiastrum, Matth. Cord. in Dioscor. Lac. Tur.

Ad. Lob.

Citrageo, Gefn. hort.

Hanc in montibus sponte nasci Matth. asserit, quam

Melissophylli sylv. genus Matthioli, Gef. hort. nominat.

II. Melissa peregrina folio oblongo.

Melissa Moldavica, Matth. Cast. Lugd.

Melissa vel Cedronella, id est, Citrargo Turcica, Gefn. hort.

Melissophyllon Turcicum, Ad. Lob.

Melissæ genus ex Oriente, Cæf.

Melissa Turcica Dalechampi, Lugd. Camer.

Tab. Ger.

Variat magnitudine: hinc duæ figuræ in

Lugd. hist: colore quoque flores, qui cæruleus,

purpureo cæruleus, & albus.

Melissa Moldavica flore cæruleo, & flore albo,

Eyftett.

III. Melissa Moluccana odorata.

Melissa Constantinopolitana, Matth.]

Cardiaca Melica, sive

Molucca Syriaca, Ad.

Molucca lævis, Dod. Ger.

Cardiaca melica, sive Molucca minus aspera, Lobel.

Molucca sive Melissa Constantinopolitana, Cam. 1. Cast.

Molucca 1. Cæf. (Lugd.

Molucca sive Melissa Turcica Dalechampi, Melissophyllon Constantinopolitanum, Eid.

Cardiaca Syriaca, Tab.

Molucca odorata spinosa, Cast. Eyf.

Alteram lævem, alteram aculeatam Matth. dicit: aculeis carentem nullam vidimus.

IV. Melissa Moluccana fetida.

Melica, vel Molucca asperior, Ad. Cam.

Molucca asperior Syriaca, & Maseluc Turcorum, Lob.

Molucca spinosa, Dod. Lugd. Ger.

Molucca altera, Cæf.

Molucca, vel Melissa Constantinopolitana 2.

Cardiaca Syriaca aspera, Tab. (Cast.

Molucca lævis inodora, Eyf.

Utramque Moluccam Alyffo Galeni congenerem, ut & Dioscoridis & Plinii Cæsalpinus voluit.

MARRUBIUM.

Mάρρων Dioscorides, lib. 3. c. 119. id quod Marrubium album dicitur, nominat: at quod nigrum, Βαρύβατον & μέλαν αγρόσιον, lib. 3. cap. 17. vocat. Plinius, lib. 20. cap. 22. Marrubium, quod Græci Prasum vocant: & lib. 27. cap. 8. Balloten, alio nomine Melampresion Græci vocant.

Genera duo Theophr. 6. hist. 1. & 2. proposuit: aliud folio herbido, incisuris profundioribus, quo unguentarii

Fi 3

utuntur:

utuntur: alterum rotundiusquallens, incisuras habens obscuriores (Prasium innuere videtur.) Et Plin. l. 29. c. 22. duo genera, ex Castorū sententia, nigrum, & quod magis probat candidum.

Marrubium nigrum.

I. Marrubium Cardiacum dictum, fortè primum Theophrasti.
Marrubium mas, Brunf.
Melissa sylv. Trag.
Cardiacum, Matth. Dod. gal. (& Sideritis i.) Gef.
hort. Lac. Lon. Ad. Lob. Cæs. Thal. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Lycopsis, branca lupina, Ang.
Cardiacum, vel Lycopus, Fuch.

Alysson Galeni & Aëtijesse, Cæs. alp. censet.

II. Marrubium palustre glabrum.
Marrubium aquat. Trag. Ad. Lob. Dod. Thal.
Marrubium palustre, Dod. gal. Lon. (Lugd.
Sideritis i. Matth. Ang. Gefn. hort. Lac. Lugd.
Cast. Cam. 2. Lon.

Lancea Christi, Gefn. hort.
Verbenæ alterum genus, Cæs.

III. Marrubium palustre hirsutum: quod i. in Prodomo.

IV. Marrubium nigrum foetidum, Ballote Dioscoridis. (Lon.

Marrubium majus, vel i. Trag. nigrum, Gef. h.
Ballote, Matth. Fuch. Tur. Cord. in Diosc. Lac.
Dod. Lob. Cæs. Cast. Lugd.

Marrubium nigrum foetidum, Ad.

Marrubiastrum, Tab.

Marrubium aquaticum, Ger.

Variat folijs majoribus & minoribus.

V. Marrubium nigrum rotundifolium.

Ocimastrum Valentinum, Clus. hisp. & histor. Lugd.

Marrubium Hispanicum odore Stœchados, Lob.

Marrubium Hispanicum, Tab. Ger.

GALEOPSIS SIVE LAMIAM VEL URTICA MORTUA.

Galeopsis ἢ γαλεόψιδον tota frutice, cum caule & folijs Urticam refert: at folia leviora & trita graviter dolent: florestenuæ sunt ac purpurascens, Dioscoridi, l. 4. c. 95. Et Plinio, l. 27. c. 9. Galeopsis aut Galeobdolon, &c. Urtica mortua & iners, quod folijs innoxia sit, quam Plinius, l. 21. c. 15. inter Urticas recensent, Lamium vocavit eam quæ innoxia sit & morsu careat: & l. 22. c. 14. addit album habere in medio folio, &c.

I. Lamium purpureum foetidum, folio subrotundo, sive Galeopsis Dioscoridis.

Urtica labeo mas, Brunf.

Lamium, Trag. (vel Urtica 8. 9. 10.) Fuch. Dod. gal. Lugd.

Galeopsis Ericio Cord. Cord. in Diosc. Lon.

Cæs. l. 2. Tab.

Galeopsis vulgaris foetens purpurea, Adv. sive

VI. Marrubium nigrum longifolium.

Herba venti Monspel. Gefn. hort. Lob. Lugd.

Sideritis Monspelienfium, Lugd.

Parietariam Monspelienfium à Cordo vocari, Lob. & Lugd. asserunt.

Marrubium album.

I. Marrubium album vulgare.

Marrubium foemina, Brunf. candidum, Trag.

Marrubium, Matth. Cord. in Diosc. Fuch. Dod.

Tur. Lac. Cæs. Cast. vulgare, Clus. hist. Eyst.

Marrubium album odorum, Ad.

Marrubium, Gefn. hort. Lob. Lugd. Tab. Ger.

Prasium, Ang.

II. Marrubium album villosum, an Prasium

Dioscoridis: quod 2. in Prodomo.

III. Marrubium album crispum: quod 3. in Prodr. (num.

IV. Marrubium album latifolium peregrinum, Marrubium candidum, Dod. Ger. Hispanicum, Tab.

Marrubium candidum alterum Hispanicum, Lob. (hist.

Marrubium alterum pannonicum, Clus. pan. & (grinum.

Marrubium Creticum, Cam.

V. Marrubium album angustifolium pere-

Marrubium Creticum angustiore folio, Adv.

Lob. Eystett.

Marrubium Creticum, Dod. Ger. Tab. Lugd.

qui à priore non distinguit.

Marrubium Creticum aliud, Cam.

VI. Marrubium album peregrinum brevibus, & obtusis folijs.

Marrubium Creticum angustis folijs inodorum, Eystett.

Habe-

Habetur major & minor: flore quoq; purpurascens, vel rubro communiter: rari9 albo, luteo, & vario: est & reptilis magis humiq; procumbens.

II. Lamium purpureum vel album non fetens folio oblongo.

Urtica labeo femina, Brunf.

Galeopsis, Trag. (vel 5.6.7. Urtica) Matth. Lac.

Lugdun.

Lamium sive Archangelica fl. alb. Ad. Lob. Lug.

Urtica iners sive Lamium 1. Dod.

Galeopsis flore verticillato, Thal.

Leucas tertia, Cæf.

Lamium purpureum & album, Tab. rubr. Ger.

Galeopsis vera Dioscoridis, Clus. hist.

Tres species flore tantum differentes: est purpureo, vel ex rubro albove purpurascens, labelis albis venis notatis: albo, luteo & croceo.

III. Lamium folio oblongo luteum.

Galeopsis flore croceo, vel Urtica 6. Trag.

Urtica iners 3. sive Lamium flore luteo, Dod.

Lamium luteum, Ad. Lob. ico. Tab. Ger.

Leucas montana, Cæf.

Galeopsis flore luteo, vel Urtica labeo, Cam.

Flores majore ex parte & nonnihil rubicundi & cærulei coloris, quare

Urtica fatua aquatica, sive Lamium ποταμοφύον, aut ποταμόχορον, Thal.

IV. Lamium maculatum.

Urtica fatua λανθάνουσα, Thal.

Galeopsis prima, Tab.

Lamium album, Ger.

Urtica mortua maculis albis respersa, Col.

V. Lamium alba linea notatum.

Urtica lactea, Marth.

Lamium Plinij, Ang. Cam.

Milzadella vulgo, Leucas Dioscor. fortè, Cæf.

Lamium Plinij montan. Campoclarense, Col.

Huic linea semper per medium folij decurrit: cujus altera species folijs brevioribus, profundius incisis & linea angustiore, &

Lamium æquicolorum, Col. dicitur.

VI. Lamium folijs caulem ambientib. majus.

an Lamium 3. vel peregrinum, Clus. pan.

an Lamium pannonicum 3. Clus. hist.

Ballote crispa major, Lugd.

Narrubium χαμμηνοίς, Thal.

Alfines species, Tab.

Alfina hederula altera, Ger.

VII. Lamium folio caulem ambiente minus.

Morsus gallinæ folio hederulæ alterum, Lob. ic.

Leucas quarta, Cæf.

Ballote crispa minor, Lugd.

VIII. Lamium maximum sylvaticum fecundum.

Heraclea vel Urtica 11. Trag.

Urtica sylvana, Lon.

Urtica fetida maxima πορφυράδιμον, Thal.

Urtica Heraclea, Lugd. herculea, Tab.

an Sideritis alia, Lugd.

Galeopsis legitima, vel vera Dioscoridis, Clus. hist.

Huic simile aliud, folijs non ita amplis, sed inferius incanis & lanuginosis, (Lamium incanum dici poterit) Thal.

IV. Lamium maximum sylvaticum alterum.

Galeopsis maxima pannonica, Clus. pan. & hist.

X. Lamium montanum Melissæ folio.

Melissa prima, Trag. ico. sylv. Lon.

Melissophylli species, Dod. gal.

Melissophyllum verum, Fuch. sylv. Cord. obs.

Melissophyllum Fuchij, Ges. hor. Lob. (& Herba sacra Agrippæ) Lugd.

Melissa Fuchij, Lob. ico. Cam. Eyf.

Herba sacra quorundam Dalechampi, Lugd.

Melissa altera, Cæf.

Variat floribus communiter pallide purpurascens: reperitur & albis & versicoloribus, hinc

Lamium pannonicum 1. versicolore flore, &

Lamium pannonicum 1. albo flore, Clus. hist.

Est & altera caulibus infirmioribus & frequentiorib. & folijs paulo angustioribus, &

Lamij pannonici 1. species altera, Eid. dicitur.

X. Lamium peregrinum, sive Scutellaria:

in Prodromo descripta.

Betonica sylv. Pauli, Quadramio.

Scutellaria, Cortuso.

Cassida, Colum.

Scordoris secunda Plinij, Ponæ.

Floribus est purpureis, rarius albis.

U R T I C A.

A καλὴν Dioscoridi l. 4. c. 94. & Theoph. 7. hist. 7. παρὰ τὸ μὴ ἔχειν καλὴν ἀφ' ἑνός, quod injucundo sit tactu, & pruritus cietur, Atheno: dicitur & νιόβη, quasi pruriginosa, à νίσει, quod pungat & suo morsu sensum las efficit. Latini Urtica ab urendo dicta, quod pruritus & pustulas igni similes excites, Plinio.

Genera

Genera duo Dioscoridi: una agrestior, altera non aque aspera, &c. at Plinio l. 21. c. 15. plures sunt differentie: sylvestris, quam feminam vocant, mitior: & in sylvestri quæ dicitur Cania, acrior: quæ verò odorem fundit, Herulanea: quæ innoxia morfu carens, Lamium vocatur Vide etiam l. 22. c. 13. & 14. Distinguiamus in pungentes & non pungentes: pungentes in majorem & minorem: non pungentes, in satidas & non satidas, & hæc in maculatas, & non maculatas: quæ floribus colore purpureo albo, luteo variant.

Urtica urens,

I. *Urtica urens maxima.*

Urtica major, Brunf. Fuch. Dod. gal. Lon. Thal. Taber.

Urtica vulgaris urens 1. Trag.

Urtica secunda, Matth. Lac. Cæf. Lugd. Cast.

Urtica, Cord. in Diosc. urens, Cer. urens altera, Dodon.

Urtica sylv. major, Gef. hor. sylv. asperior, Lob.

Urtica communis, sive major & femina, Ad.

Hujus & caulis & radix aliquando parum rubent, & dicitur

Urtica rubra, Tab. Ger.

II. *Urtica urens altera.*

Urtica vulgaris urens altera, Trag.

Urtica oligophyllos (à folior. paucitate) Lug.

III. *Urtica urens minor.*

Urtica minor, Brunf. Fuch. Dod. gal. Cord. hist.

Lon. Thal. Tab. Ger. sylv. minor, Gef. hor.

Urtica tertia, Trag. Matth. Lac. Lugd. Cast.

Urtica exigua, Cæf. urens minima, Dod.

Urtica minor sive Cania Plinij acrior, Ad.

Urtica minor acrior, Lob.

IV. *Urtica urens pillulas ferens*: 1. Dioscoridis femine lini.

Urtica, Ang. legitima, Clus. hist.

Urtica Romana, Trag. Fuch. (& vera) Tur. Gef. hort. Eyst.

Urtica sylv. sive Romana offic. femine Lini, Ad.

Urtica Rom. vel macula, Lob. Cam. Tab. Ger.

Urtica prima, Matth. Lac. Cæf. Cast. Lugd.

Urtica, quæ in Alexandria Angiar dicitur, Alp.

Urtica sylvestris, Dod. gal.

Urtica urens prior, Dod.

Urtica fatua aculeata.

I. *Urtica aculeata folijs ferratis.*

Cannabis sylv. Trag. Lugd. spuria, Ger.

Cannabis sylv. spuria altera, Lob. ico.

Cannabina alba, Tab.

Floribus communiter purpureis: rarius candidis.

II. *Urtica aculeata folijs ferratis altera.*

Cannabis sylv. spuria tertia, Lob. ico.

an *Sideritis Cordi*, Thal.

Alyssum arvense album, Tab.

Urtica mortua quarta, Dod. post.

III. *Urtica aculeata folijs non ferratis.*

Sideritis altera Matthioli, ipsi Lugd.

Cannabis spuria facie Urticæ, Lob. ico.

Urtica fatua sylv. aculeata, Thal.

A L Y S S O N.

Alysson Galen. 2. de Antidotis, herba est Marrubio similis, orbes habens in surculorum summitatibus, asperiores & magis spinosos: flores ad caeruleum vergentes: sic dicta eidem, 6. simpl. quod demorsos à cane rabido mirificè juvet. Sed hæc à Diosc. l. 3. c. 105. quæ folijs est rotundis, & fructu duplicium scutulorum effigie, plantæ diversa: ut & Pl. l. 24. c. 11. licet eandem nominis ratione assignet, cui & alia est, & ad Rubiam lavem referenda.

I. *Alysson verticillatum folijs profundè incisis*, gere suspicatur, Lugdun.

Alysson Galeni, Clus. hisp. & hist. Dod. Lobel. Cast. Ger.

Alysson Galeni aliud, Cam.

Alyssum Galeni Hispanicum, Tab.

Moluccam spinosam Clusium pro Alyssopin-

Planta Hispanica Marrubio similis, Col.

Ex horto clarissimi Contareni.

II. *Alysson verticillatum folijs crenatis.*

Sideritis Alysson, & *Sideritis Heraclea Dioscoridis*, Alysson Antonij Coi ex Galeno, Col.

S I D E R I T I S.

Sideritis (ἀνδρόδιον ferro, ob vim vulnera glutinantem) Dioscoridi l. 4. c. 33.

Genera: Dioscoridi triplex est: 1. aliquibus Heraclea folijs Marrubij: 2. folia longis pediculis barentia, seu filicis, utring, numerosa: quæ Heraclea Crateva, folijs Coriandro similibus. Plin. l. 25. c. 5. sub Achillæa sex differentias recensuit: prima Achillæa, quæ & Dioscor. altera est Myriophyllum Diosc. tertia est Sideritis Heraclea 1. Diosc. quarta & quinta Sideritis Heraclea Crateva & tertia Diosc. sexta est Sideritis secunda Dioscor.

Sideris

*Sideritis hirsuta.*I. *Sideritis* folijs hirsutis profundè crenatis.*Sideritis* herbariorum 5. Tab.*Sideritis* Monspelici Scordiodides, Ad. floribus luteis, Lob. Lugd.

Tragoriganum Prassoides, Peninij.

II. *Sideritis* hirsuta procumbens.*Sideritis* Heraclea, Clus. hisp. at 3. in hist.

Tetrahit herbariorum, Lob. Lugd.

Herba Judaica, Dod.

Sideritis Herculea Dioscoridis, Cæs.*Sideritis* prima Herculea, Cam.*Sideritis* herbariorum 4. Tab.III. *Sideritis* hirsuta procumbens altera minimum crenata.*Sideritis* quarta & quinta, Clus. hist.IV. *Sideritis* vulgaris hirsuta erecta.*Sideritis* prima, Fuch. Tur. Cord. in Diof. Gefn. hort. Thal.*Sideritis* vulgaris, Cam. in Matt. vel 2. Clus. hist.*Sideritis* quarta, Lon.*Sideritis* Heraclea, Cord. hist. Tab.*Sideritis* sive ferruginatrix, Ad. Lob. ico.*Sideritis* Herculea altera in vineis, Cæs.

Herba Judaica, Gef. col.

Tetrahit, Lugdun.

V. *Sideritis* hirsuta vulgaris humilior.*Sideritis* secunda, Clus. pan. & hist.

Illius flos candidus, rictu sanguineis notis asperso: hujus flos amplior, albus luteo pallens paucis rubris punctis aspersis.

VI. *Sideritis* hirsuta pallido flore.*Sideritis* pannonica 3. Clus. pan. at 6. in hist.VII. *Sideritis* montana parvo varioq; flore.*Sideritis* mont. parvo flore nigro purpureo, Col.

Caput purpureo nigrescit, umbilico luteo &

collo candicante, à D. Columna accepinus.

VIII. *Sideritis* alpina Hyssopifolia.*Sideritis* montana, Ad. Lob. ico. Lugd.*Sideritis* herbariorum 6. Tab.*Sideritis* septima, Clus. hist.

Variat folijs quandoq; angustioribus, quandoq; latioribus & in summitate crenatis, qualem ex Pyrenæis habemus.

IX. *Sideritis* querno folio, Dalech. Lugd.

Huic similem Britannicæ nomine, ann. 1578. in horto Patavio legimus.

X. *Sideritis* asine Trixaginis folio: quæ 2. in Prodomo.*Sideritis glabra.*I. *Sideritis* arvensis latifolia glabra.*Sideritis* 2. Matth. quamvis hist. Lugd. velit esse

Cannabinam spuriam Lobelij: alij Marrubium pannonicum Clusij.

Sideritis Heraclea altera, Cæs.*Sideritis* arvensis flore pallido, Cam.*Sideritis* prima arvensis species altera, Thal.

Alyssum majus, Tab.

Alyssum Germanicum, Ger.

II. *Sideritis* glabra oblongo splendente folio: quæ 1. in Prod.III. *Sideritis* arvensis angustifolia rubra.*Sideritis* alia in vineis flore purpureo, Cæs.*Sideritis* arvensis flore rubro, Cam.*Sideritis* 1. congener secunda, Thal.

Ladanum segetum Plinij, & Tetrahit angustifolium alijs, Lugd.

Alyssum Galeni flore purpureo, Tab.

Plinius lib. 26. cap. 8. inquit, Ladano sistitur

alvus utroque quod in segetibus nascitur confuso & cribrato: hæc ille. Flore est purpureo,

rarius albo.

E U P H R A S I A.

Euphrasiam olim *Εὐφροσύνη* dictam aliqui volunt, eò quod oculos, eorum caliginem discentiendò, delet: hinc nonnullis Ophthalmica & Ocularia: quæ cum paulò supra ducentos annos inventa fuerit, veteribus indicata videtur. Fortè hac vox à Buglossa mutata, quæ etiam *εὐφροσύνη* dicitur: quod eo modo quo Buglossa in vinum coniecta, animi letitiam faciat: sic & Euphrasia, quam primo loco proponimus, oculos juvet: hinc Germanis, oculorum solatium.

I. Euphrasia officinarum.

Eufragia alba, Brunf. vulgaris, Col.

Eufragia, Matth. Ang. Cæs. Cast. desc. altera major, Thal.

Euphrasia & Eufragia, Fuch. Dod. Lac. Gef. Ad.

Lob. Lugd. Tab. Ger. vulgaris, Lon.

Euphrasia Argentinesium, vel 2. & 6. Trag.

Ophthalmica sive Ocularia, Eric. Cord.

Altera major est & ramosior, folijs minoribus: altera minor folijs latioribus, & in montibus ferè semper unicaulis, quandoq; in alpi-

bus Helveticorum parva, luteis floribus: floris

Gg

colore

colore variat, communiter ex luteo albicat, aliquando eleganter ex cæruleo purpurascit: hinc Euphrasia ramosa pratensis flore albo, & Euphrasia minus ramosa, flore ex cæruleo purpurascente, Eyst.

II. Euphrasia folijs lini angustioribus.

Eufragia linifolia, Col. par. 2.

Hæc flore, fructu, semine ac sapore congener & dodrantem non excedit.

III. Euphrasia pratensis rubra.

Eufragia altera, Dod. Lob. Lugd. Col.

Sideritis pratensis rubra, Lugd.

Ericoides rubrum, Thal.

Cristæ alterius generis prima, Cæf.

Odontites, Tab.

Cratæogonon Euphrosyne, Ger.

Habetur brevis & palmaris.

IV. Euphrasia pratensis Italica latifolia. Eufragia 3. non scripta, sive media, Col.

Brunellæ Italicæ nomine in Phytopinace: ac in Prod. sub Euphrasia purpurea minore descripta: quæ floris colore purpureo, vel candido variat.

V. Euphrasia Italica latifolia altera.

Eufragia major sylv. purpurea latifolia, Col.

VI. Euphrasia pratensis lutea.

Sideritis pratensis lutea, Lugd.

Ericoides luteum, Thal.

Cristæ alterius generis altera, Cæf.

Odontites secunda flore luteo, Tab.

Eufragia sylv. major lutea angustifolia, Col.

VII. Euphrasia lutea alpinefolia, radice

squamata: pro. i. in Prod. descripta.

Anonyma radice dentariæ, Col. par. 2.

MELAMPYRUM.

Mελανθρον, id est, Triticum nigrum, Galeni i. aliment. ult. quod ex tritici mutatione generari censetur: & Theophrasto 8. hist. 5. de nostro i. & 2. intelligere oportet: quod quibusdam Plinij l. 21. cap. 17. Stelephuros, alijs ejusdem Alopecuros, cui nomen à spica molli & lanugine densa, vulpium candidi non dissimili, cui proxima Stelephuros, nisi quod illa particulatim flore at: hac Plinius. An forte Aera Plinij l. 18. c. 17. Triticum simili modo enecat aera: quamvis hoc nomen & jam Lolo tribuatur.

I. Melampyrum purpurascens coma.

Trifolium majus, Brunf. ico.

Triticum vaccinum, Trag. Dod. Lon. Lugd.

Melampyr. Dod. gal. Ad Lob. Cam. Tab. 5. Thal.

Parietaria sylv. tertia, Clus. pan. & hist.

Variat floris colore: flore est infernè superneq; puniceo, medio candido, folijs laciniatis: sic in fernè puniceo, superne luteo, folijs minoribus flore luteo in summo albicante: infernè candido superne luteo: sic ex albo viridiq; mixto.

II. Melampyrum cærulea coma.

Parietaria Lipsensium, Trag.

Parietaria sylv. Cam. sylv. 1. Clus. pan. & hist.

Coma, coloris est, modo violacei, modo purpurei, nunc dilutioris, nunc saturatioris: modo candidi.

III. Melampyrum lanuginosum Boeticum.

Parietaria montana Boetica, Clus. cur. post.

IV. Melampyrum luteum latifolium.

Parietaria sylv. 2. Clus. pan. & hist. sylv. Eyst.

Cratæogonon, Ad. Lob. Lugd. rubrum & album, Ger.

Satureia lutea Dalechampij, Lugd.

Hysopus nemorensis & lutea, Lugd.

Melampyrum primum, Thal.

Crista prima, Cæf.

Milium sylvaticum primum & secundum (solum colore floris differunt) Tab.

Κραταίγονον Dioscorides l. 3. c. 139. folijs Melampyro similibus describit, & c. quæ notæ huic conveniunt. At Plinio l. 7. cap. 8. Cratæogonon duplex, alterum Dioscoridis respondens, alterum forte Persicaria erit.

V. Melampyrum luteum angustifolium: quod sub Melampyro 4. in Phytopinace, & pro Melampyro luteo linariæ folio, in Prod. defer.

an Melampyrum sextum, Thal.

VI. Melampyrum luteum minimum.

Melampyr. perpusillū luteum, Ad. Lob. ic. Lug.

Melampyrum luteum, Tab.

BETONICA.

Kεῖρον à remediorum copia & varietate: ὤχρεος, quod frigidis locis inveniat: Romanis Βετονία Dioscoridi l. 4. cap. 1. Veronica qua dicitur in Gallia, in Italia Serratula, à Græcis Cestron, aut Pyschotrophon, Plinio lib. 25. cap. 8.

I. Beto-

I. Betonica purpurea.

Betonica, Brunf. Trag. Matth. Ang. Fuch. (purpurea, Eid. ico.) Dod. Gefn. hort. Tur. Lac. Lon. Ad. Lob. Cæf. Thal. Lugd. Cast. Tab. Ger. Betonica vulgaris, Clui. hist. Veronica, Cord. in Diosc. & hist. Duplex est: altera spica brevior, altera longior, molliore, serius florente, & altius excrefcere.

II. Betonica alba.

Betonica alba, Brunf. Tab. Betonica albo flore, Dod. Cluf. pan. & hist. Cam. Betonica candida, Trag. Lob. Veronica alba, Cord. hist.

III. Betonica folia capitulo Alopecuri.

Alopecuri genus, sive Alopecuros montana, Lugd.

SERRATULA.

Serratula à folijs minutim serratis nomen accepit.

Serratula, Matth. Dod. Adv. Lobel. Cluf. histor. Lugd. Cast. Cam. Ger.

Serratula tinctoria, Tab. tinctoris, Eyst. Cerreta sive Serretta, Cæf.

Centaurioides, vel Centaurium majus syl. German. Th. qui vult Scharnam seu Tinctoriū florem à Trago nominari: quod ego, sed male, a Solidago Serracena 4. Lon. ico. (lās credidi.

Differentia in folijs ratione incisuræ quadruplex est, ut rectè Thalius:

1. Folijs omnibus serratis, sed incisura carentibus, etiam flore candido, quæ Serratula tinctoria 1. Tab.

Serratula purpurea, Ger.

2. Folijs ad radicem integris, reliquis profundè incisis, quæ

Serratula 2. Tab.

Serratula flore albo, Ger.

3. Primum folium ad radicem integrum habet, reliqua omnia dissecta, quemadmodum Lobelius 1. figurâ pinxit.

4. Folia utroque latere omnia similibus divisionibus divulsa sunt, quæ

Serratula 3. Tab. Ger. & 2. apud Lob.

Serratula tinctoris, Eyst.

Majorem & minorem Cæsalpinus agnoscit.

BEHEN ALBUM ET RUBRUM.

Serratulæ affinis capitulo squamoso luteo, ut & flore.

Behmen abiad Arabum: id est Behen album, nam rubrum Behmen Ackmar incolæ appellant, Rauvvoiff. & Lugd. ap.

Behen Arabibus, ut Serapioni sunt radices pastinacæ radicibus similes: quare Haliabbas scribit Behen & Pastinacæ sylv. radices, nulum inter se discrimen habere. Equidem in officinis radices duæ nomine albi & rubri ostenduntur, sed quid sint controvertitur: Al-

bum aliqui Polemonia sive Lychnidis, quæ Papaver spumeum & Behen album Montpellierensibus dicitur speciem esse existimant: Ben verò rubrum, alij Limonij maritimi, alij Valerianæ rubræ, alij Bistortæ esse autumant: alij qui verò, Garzia & monente & reprehendente, Zerumbeth esse statuunt. Quare aliqui in descriptionibus Arabum, substituunt Eryngium, alij Tormentillam, alij Angelicam, alij denique Caryophyllatam. Licet Actuarius & Myrephus Behen Hermodactylos esse velint.

SCROPHULARIA.

Scrophularia & à radice nodosa & ab effectu, quod ad Scrophulas prodesse credatur, nomen accepit. Alia tamen radice est nodosa, alia fibrosa nodis carens.

I. Scrophularia nodosa foetida.

Scrophularia major, Brunf. Gefn. hort. Tur. Lon. Adv. Lobel. Cæf. Thal. Lugd. Camer. Tab. Ger.

Scrophularia, Matth. Lac. Dod. Cast. Ocimastrum alterum, Trag.

Galeopsis, Dod. gal. Fuch. cui minor, in ico. Clymenum mas, Gefn. hort.

Sunt qui Galeopsin: alij Clymenum Plinij 125. c. 7. cui hederæ folia tribuit: alij Chrysip-

peam ejusdem 126. c. 9. (cujus tamen notas nullas addidit) velint. Alijs Millemorbia, Ficarria, Ferraria, sive Castrangula.

II. Scrophularia palustris non foetida, seu aquatica minor.

Scrophularia scemina, Cam. ep. Matth.

Betonica aquatica septentrionalium species minor, Lob. obs.

III. Scrophularia aquatica major.

Ocimastrum majus, Trag.

Gg 2

Galco-

Galeopsis 2. Dod. gal.
 Scrophulariæ majoris altera species, Gef. hor.
 Clymenon fœmina, Eid.
 Clymenon, five Betonica aquatica, Tur.
 Betonica aquatica, Dod. Ad. Lob. Lugd. Taber.
 Ger.
 Scrophularia major aquatica, Thal.
 IV. Scrophularia folio Urticæ.
 Galeopsis, Ang.
 Scrophularia peregrina, Cam.
 an Scrophularia Cretica 2. Clus. hist.
 V. Scrophularia flore luteo.
 Lamium pannonicum, 2. Clus. pan. alterum five
 exoticum, Eid. hist.
 Scrophularia montana maxima, Col.
 In Phytopinace, Matthiolo & Prodomo
 descripta.
 VI. Scrophularia folijs lacinitatis: quæ 2.
 in Prod.

VII. Scrophularia folijs filicis modo laci-
 natis, vel Ruta Canina latifolia.
 Scrophularia Cretica 1. Clus. hist.

VIII. Scrophularia, Ruta canina dicta vul-
 garis, Sideritis 3. Matth. Cam. qui addit forte à
 pictore non rectè expressam.
 Sideritis altera Diosc. Lac. Cast. Tab. prima,
 Lon.

Galeopsis 3. Dod. gal.
 Ruta canina, Ad. Lob. Lugd. Tab. Clus. hist.
 Scrophulariæ similis planta major: Sideritis 2.
 Dioscoridis, Cæs.

In Matthioli figura folia inferiora cum Ta-
 nacetum referant, aliqui Tanacetum inodorum
 esse suspicantur: at Rutam caninam ipsum ex-
 primere voluisse non dubitamus, cum à No-
 bilis. Cortuso Sideritidis 3. nomine, Rutam
 hanc acceperimus, qui eam Matthiolo commu-
 nicaverat.

S T A C H Y S.

Στάχys frutex est Marrubio similis, sed longior, folijs subhirsutis, duris, odoratis, candidis, Dioscoridi lib. 3.
 cap. 120. At Plinio lib. 24. cap. 15. Stachys porri similitudinem habet, longioribus & pluribus folijs, odoris
 jucundi, coloris in luteum inclinati. Stachys id est spica.

I. Stachys major Germanica.
 Marrubium agreste, vel 3. Trag.
 Stachys, Matth. ed. prim. Fuch. Dod. gal. Cord.
 in Diosc. & hist. Tur. Lac. Lon. Ad. Cast. Lugd.
 Tab. Ger. Dioscoridis, Lob.
 Sphacelus alijs Stachys, Guil.
 Stachys Germanica, Gefn. ap. minor, Cam.
 Pseudostachys, Matth. Lugd.
 Salvia sylvestris, Cæs.
 Marrubium montanum alterum, Thal.
 Sideritis, Heraclea, Col.

Floribus est purpurascens, rarius albis.
 II. Stachys Cretica: pro Pseudostachyde 1.
 in Prodomo describitur.

III. Pseudostachys alpina.
 Marrubium montanum 1. Thal.
 Alpenkraut/ fortè Sphacelus Theophrasti, Lon.
 Salvia sylv. nigrior, Cæs.
 Salvia alpina, Tab. Ger.

Hujus altera species gravi odore carens: u-
 traque sub Pseudostachyde 2. in Prodomo
 descripta.

IV. Stachys minor Italica.
 Stachys, Matth. Dod. Lugd. Taber. Ger. minor,
 Cam.

Stachys floribus gratioris odoris, Gefn. ap.
 Stachys spuria Flandrorum, Ad. Lob. ob.
 Stachys lychnitis, Eid. ico.
 Salvia sylvestris 3. Cæs.

V. Stachys Lusitanica, Lob. Lugd.
 VI. Stachys spinosa Cretica.
 Stachys spinosa & Gaiderthymo, id est, Asini-
 num Thymum, Clus. ap. 1.
 Gaiderothymum Creticum, Hon. Belli ep. 5. ad
 Clus. Ponæ Ital.

VII. Stachys palustris fœtida.
 Stachys palustris Gefneri, Cam.
 Betonica fœtida, Gefn. col.
 an Herbæ Judaicæ cognata, Eid.
 Sideritis 1. gravis odoris, Thal.
 Clymenon minus, Lugd.

Tertiola, quod tertianas sanet, Cæs.
 Marrubium aquaticum acutum, Ger.
 Lyfimachia galericulata adulterina, Eyst.

SECTIO

SECTIO SEXTA.

SALVIA; HORMINUM; VERBASCUM; BLATTARIA;
 ÆTHIOPIS; VERBASCULUM SIVE PRIMULA VERIS;
 Sanicula Alpina vel Auricula Urfi; Pinguicula; Digitalis;
 Ephemerum.

S A L V I A.

Salvia, quod ad multa, præsertim ad fecunditatem, salutaris sit: cum steriles, huius usu frequenti gravida crederentur: quare Agrippa sacram herbam vocavit, *Ætio* auctore. *Ἐλεῖσφακον* Dioscoridi l. 3. c. 40. (quasi in tabem redacta, cum herba ipsa semper retorrída & exucca videatur: id enim *σπανός* & *σπανός* significat: folia enim attritis vestibus comparantur) & *ἰδαρόκονον* & *σπαγρόν* dicitur. Plinius l. 22. c. 25. Lenti sylvestris annuerat, putans *Elelispachon* à Lente dictum, ab alijs *Phacon*. Est, inquit, & sylvestris *Elelispachos* à *Gracis* dicta, ab alijs *Phacos*: Est ea sativa lente levior & folio minore atque sicciore & odoratiore (quibus *Sphacelum* Theophrasti innuit.) Est & alterum genus ejus sylvestris, odore gravi: hac mitior: folia habet *Cotonei* mali effigie, sed minora & candida) hac est apud Dioscoridem historia *Salvia*, quam cum *Phaco* & *Aphaca* confundit) subjungit: nostri, qui nunc sunt herbarij, *Elelispachon* Græcè, Latine *Salviam* vocant, mentis similem, canam, odoratam (majorem haud dubie intelligit.) At l. 26. c. 6. *Salvia* meminit: an verò de hac, vel *Stachys*, vel *Sphacelo* Theophrasti, vel *Hormino* vulgari, vel *Aethiopide* loquatur, ambigitur.

Genera: Dioscorides unius meminit: quæ major vulgaris est: at Theoph. 6. hist. 1. *Salvia* plura sunt genera: subjungens *Sphacelum* & *Salviam* inter se distare, quasi alterum urbanum alterum sylvestre genus dixerit.

I. *Salvia* major, an *Sphacelus* Theophrasti? Variat folijs auritis, vel pinnatis, & non auritis: folijs aliquando Lavandulæ concoloribus, sed latioribus, & gravioris odoris: rarius luteolis: flore cæruleo, rarius albo.

IV. *Salvia* minor altera: hæc odore & sapore est *Abinthij*, floreque rubente: quam primum Basileæ in horto Pharmacopæi Johannis Heitzmanni: dein in horto Montebelgardiano, legitimus.

V. *Salvia* folio tenuiore. *Salvia* Hispanica odoratissima, Cam. *Salvia* Indica, Tab. Ger. *Salvia* Hispanica flore albo, Eyf.

VI. *Salvia* latifolia serrata: quæ 1. est in Prodomo.

VII. *Salvia* angustifolia serrata. *Salvia* Cretica angustifolia, Clus. hist.

VIII. *Salvia* angustifolia lanuginosa: quæ 3. in Prodomo.

IX. *Salvia* baccifera. *Salvia* fructum instar gallæ ferens, Matth.

Salvia Græca, quæ hodie *φλασπομυλλία*, Ang. *Salvia* Cretica, Dod. Tab.

Salvia acuta, Lon. *Salvia* coccifera sive baccata Cretensis, Ad.

Salvia angustifolia, Clus. hist. *Salvia* Cretica baccifera, Lob. ico. Lugd. Cam. ep. Matth.

Salvia tenuifolia auriculata, Cam. Hujus folia aliquando aurita, nonnunquam

G g 3

appen-

appendicibus carentia: subinde quædam cauliculorum pars inter genicula in crassitudinem extuberant ut gallarum (sunt excrescentiæ quædam) magnitudinem & similitudinem, Creta assequantur. At in regionibus frigidis nulla profert: hinc duæ figuræ apud C'ul. hist. Salvia Cretica pomifera, & non pomifera. X. Salvia folio subrotundo: quæ 2. in Proleu baccarum & pomorum orbicularum, in dromo.

H O R M I N U M.

O "Purpur herbæ est folijs Marrubio similis, caule quadrangulo, &c. Dioscoridi l. 3. c. 145. dictum videtur phrastus Hormini (Gaza Geminalem vertit) inter fruges meminit 8. hist. l. 1. & 7. Galeno 8. simpl. φέρειν: Aegina & quædam & phrastus dicitur. Plinius l. 18. c. 7. Horminum à Græcis dictum, Cumino simile scribit.

Genera duo Dioscoridi: sativum & sylvestre: in sylvestri semen rotundum ac fuscum, in altero nigrum & oblongum reperitur. Et Plinio l. 22. c. 25. Horminum Cumino simile, &c. duorum generum, alteri semen nigrius & oblongum, alteri candidius & rotundius: qui vires à Dioscoride prius propositas subiungit.

I. Horminum sativum.

Horminum, Matth. Ang. Lac. Dod. Adv. Lob. Cæsalp. Lugd. Taber. Cast. sativum, Dod. gal. Cæsalp. Cam.

Orminum verum, Gefn. hort. minus, Lon.

Horminum sylv. folijs purpureis, Ger.

II. Horminum Syriacum: & Eyf. in Phytopinace, Matthiolo & Prodromo descriptum. Biserma, Cam. Aman quibusdam.

III. Horminum Sclarea dictum.

Gallitricum sativum, Trag.

Gallitricum, Dod. gal. Lugd. Cam. Ger.

Sclarea, Matth. Cast. Cam. Tab. vulgo & Centrum galli, Guil. pap.

Sclarea horrensis, Gefn. ap.

Sclarea Æthiopis, Ang.

Orminum sativum, Fuch. Tur. Cord. in Diof.

Horminum & Orminum minus, Gefn. hort.

Scarlea, Ad Lob.

Sideritis Heraclea, Frac. cui & Alysson Galeni.

Scordium alterum Plinij, Dalech. in Plin.

Orvala, Dod. Cast.

Horminum sylv. 1. Clus. hist.

Horminum hortense, Eyf.

Marrisalvia major, Col.

Quibusdam scopa regia Plinij, inter Sideritides lib. 25. cap. 5. & Tusilago altera, quæ quibusdam Salvia, Plinij lib. 26. cap. 6. cum qua in multis convenit: alijs Phorbion Galeni: alijs Baccharis Dioscoridis l. 3. cap. 51. alijs Scordium alterum Plinij l. 25. cap. 6. quibusdam Aleatrolophos Plinij lib. 27. cap. 5. in cuius descriptione feminis forma & usus, cum Sclarea semine convenit: alijs Horminum sativum Dioscoridis.

IV. Horminum luteum glutinosum,

Orvala 3. Dod.

Colus Jovis, Ad Lob. Clus. pan. Lug. Cam. Eyf.

Melinum, Cæf.

Galeopsis lutea Dalechampij, Lugd.

Horminum sylv. 2. Clus. hist.

Camphorata quibusdam, quia summitas Camphoram redoleat: Sphacelus alijs, quod ejus succus in ulceribus malignis valeat. Stachys Plin. quibusdam.

V. Horminum syl. latifolium verticillatum.

Horminum sylv. 1. vel sylv. latifolium alterum,

Clus. pan.

Horminum sylv. 3. Eid. hist.

VI. Horminum pratense folijs ferratis.

Salvia agrestis, Brunf. flore purpureo, Eyf.

Salvia sylv. vera, Trag. sylv. Gefn. hort.

Horminum sylv. Fuch. Dod. gal. Tur. Cord. in Diof.

Gefn. hort. Lon. Ad Lob. Lugd. Camer. majus, Thal.

Horminum sylv. 2. vel sylv. 4. flore violaceo,

Clus. pan.

Hormini quarti species 1. Eid. hist.

Orvala sylv. species 4. Dod.

Sideritidis Heraclea species, Fracast.

Gallitricum vulgo, Cæf.

Sclarea sylv. Tab.

Colus Jovis, Ger. ico. Eyf.

Quibusdam Verbenacæ rectæ genus: alijs Aleatrolophos Plinij.

Hujus differentia plures, florum colore non nihil differentes: ut flore cæruleo, violaceo, rubicundo: Sic Camerarius absque ullo flore per ætatem, sed hyeme cæruleo, lupuli odore, observavit.

VII. Horminum pratense niveum folijs incanis.

Hor.

Horminum syl. quartum niveo flore, Clus. pan.

Hormini syl. quarti altera species, Clus. hist.

Horminum syl. Ger.

Sclarea syl. flore albo, Tab.

Salvia agrestis flore albo, Eyst.

VIII. Horminum syl. majus folijs profundius incis.

Hormini syl. 4. altera species, vel dilutiore flore, Clus. pan. syl. 4. species 3. Eid. hist.

Pars externa non purpurascit, sed virecit:

folia inferiora quasi lacinata: flos dilutioris coloris, aliquando quasi cinereus. Hoc etiam

flore est minore & rubro, quod

Hormini syl. quarti species 4. Clus. hist.

IX. Horminum syl. Lavandulæ flore.

Hormini syl. secundi species 5. Clus. pan. 4.

Species 5. Eid. hist.

Sclarea Hispanica, Tab.

G. Illicium alterum, Ger.

X. Horminum syl. salvisfolium majus, vel

maculatum.

Horminum syl. Matth. Cæs. Cast. Lugd.

Verbascum salvisfolium, Lob. ico.

Verbascum nigrum salvisfolium, Ad. Lob. ob. Lug.

Orvala altera, Dod.

Hormini syl. tertij altera species, Clus. pan.

Hormini syl. quinti altera species, Eid. hist.

XI. Horminum syl. salvisfolium minus.

Horminum syl. 3. vel Horminum syl. 5. salvisfolio, Clus. pan.

Hormini syl. quinti species prior, Eid. hist.

Flos ex cæruleo purpurascens & quasi violaceus, interdum colore dilutiore, nonnunquam quasi cinereo.

XII. Horminum minus supinum.

Horminum syl. sextum sive minus supinum

Creticum, Clus. hist.

XIII. Horminum angustifolium laciniatum: quod 2. est in Prodomo.

Folia inferiora aliquando in profundas lacinias dividuntur: aliquando Scolopendriæ folia referunt.

XIV. Horminum minus album Betonicæ

facie: quod 3. in Prodomo.

XV. Horminum tenuifolium angustis folijs

Erythrodani sylvestris longiorib⁹, Thal. quid?

V E R B A S C U M.

Verbascum φλόγω Dioscoridi lib. 4. cap. 104. à φλόγω uro, quasi φλόγω flamma, quia hujus pro elychnijs usus est.

Genera summa duo Dioscoridi: album & nigrum: in albi genere mas & semina: mas folijs albis. oblongis, angustis: semina folia brasiæ latiora, candida, flores candidi aut ex luteo pallescentes. Nigrum folijs est albo latioribus & nigrioribus. Est sylvestre folijs Salviae flore verticillato luteo. Sunt & Phlomisides duæ hirsutæ, humiles, rotundi folijs. Tertia præter has est qua Lychnitis & Thryallis, folijs crassis ad lucernarum elychnia aptis. Et Plinio lib. 25. cap. 10. Verbascum Greci Phlomon, genera habet prima duo: album in quo mas: alterum nigrum, in quo semina, tertium, non nisi in sylvis reperitur, sunt folia brasiæ latiora pilosa, &c. Sylvestri folia Eleclisphaci alba, ramis lignosis. Sunt & Phlomisides duæ hirsutæ, rotundi folijs humiles. Tertia Lychnites vocatur ab alijs Thryallis folijs ad lucernarum lumina aptis.

I. Verbascum mas latifolium luteum.

Verbascum i. Matth. Cord. in Diosc. Lugd. Cæs.

Verbascum mas, Ang. Ad. Cast. Tab. (Thal.

Verbascum candid. mas, Lac. Lon. album mas,

Verbascum latius, Dod. latifolium mas, Eyst.

Verbascum mas & Candela regia, Lob.

Verbascum aut Phlomos vulgaris mas, Lob.

Thapsus barbatus, Ger.

II. Verbascum mas angustioribus folijs floribus pallidis.

Verbascum secundum, Matth. Lac. Cast. Lugd.

Verbascum syl. majus, Lon.

III. Verbascum semina flore luteo magno.

Verbascum sive candela regia, Trag.

Verbascum nigrum, Fuch. Lon.

Verbascum album semina luteo flore, Dod. gal.

Lugdun.

Verbascum album mas, Ang.

Verbascum maximum album semina flore sub-

pallido, Lob. ico.

Verbascum alterum flore aureo, Cæs.

Verbascum luteum, Tab.

Verbascum lychnite minus, Ger.

IV. Verbascum semina flore albo.

Verbascum sylvestre, Trag.

Verbascum candidum mas, Fuch. Dod. gal. Tur.

Gef. hort.

Verbascum tertium flore candido, Cæs.

Verba-

Verbascum album fœmina, Ang. Lon.

Verbascum angustius, Dod.

Verbascum flore albo, Tab.

Thapsus barbatus maximus odoratus Septentrionalium, Ad. fœmina flore albo, Lob. ico.

Thapsus barbatus flore albo, Ger.

Varietas in folijs observatur, quam notant nomine

Verbasci albi secundi, Tab.

Verbasci albi, Ger.

V. Verbascum Lychnitis flore albo parvo.

Verbascum primum, Brunf.

Verbascum lychnite, Matth. Lac. Tab. Ger.

Verbascum candidum fœmina, Fuch. Gef. hor.

Verbascum album fœmina, albo flor. Dod. gal. Lug.

Verbascum fœmina, Ad. Lob. obf. Lugd.

Verbascum quartum, Cæf. Eyft.

Phlomos mas alter, Lob. ico.

Phlomos lychnitis, Lugd.

Verbasci tertia altera species, Cast.

V I. Verbascum nigrum folio papaveris corniculati: & Cam.

Verbascum aliud, Matth.

Verbascum laciniatum, Lugd.

Verbascum sylv. tertium, Dod.

Verbascum syl. Salvifolium, fruticosum, lignosum, Ad. ubi legendum Verbascum purpureum

Erucae folium.

Verbascum syl. Salviflorum laciniatum, Lob. ob.

Verbascum Intubaceum, Tab.

V II. Verbascum nigrum flore ex luteo purpurascens.

Verbascum nigrum, Trag. Dod. Lob. ico. Tab. Ger.

Verbascum tertium, Matth. Lac. Cast. Lugd.

Verbascum syl. Fuch. Tur. Gef. hor. syl. minus, Lon.

Verbascum nigrum Salvifolium purpureo flore, Ad. Lob.

Verbascum nigrum latifolium, Thal.

Blattaria Plinij, seu Verbascum nigrum, Eyft.

Flore variat: alterius ex citrino purpurascit: alterius ex flavo candido: alibi flore prorsus cado.

V III. Verbascum folijs subrotundis flore Blattariæ: in Phytopinace & Prodomo describitur.

IX. Verbascum humile Creticum laciniatum.

Arcturus Creticus, Belli ep. i. ad Cluf. Ponæ.

Verbascum Bratsicæ folio, Col.

Verbascum fruticosum auriculatum, Ponæ Ital.

Variat: nam illud folijs est latioribus, capitulis

rotundis: est & alterum, longioribus, & angustioribus folijs, capitulis oblongiusculis, & hoc est

Arcturi secunda species, Ponæ Ital.

Verbascum Salvifolium.

I. Verbascum latis Salviæ folijs.

Verbascum syl. Matth. Ang. La c. Gef. hor. Lugd.

Cluf. hisp. & hist. Cast.

Verbascum sylv. alterum, Dod.

Verbascum syl. Salvifolium fruticosum lignosum, Ad.

Verbascum salvifol. fruticosum, luteo flor. Lob.

Verbascum sylv. folijs Salviæ, Cam.

Verbascum quartum, Lob. ico. 7. Cæf.

II. Verbascum angustis Salviæ folijs.

Verbascum sylv. Dod. Gef. hort. Lugd. Cæf.

Verbascum sylv. Salvitenuifolium Narbonensium, Ad.

Verbascum sylv. folijs Salviæ tenuifolias, Lob.

Phlomis lychnitis, Cluf. hisp. & hist. Lugd. duplici figurâ.

Salvia sylv. Monspelienfium, Gef. hor.

Hæc Angarathi aliquibus dicitur.

III. Verbascum acuto salviæ folio.

Phlomis lychnitis altera Syriaca, Lob.

Verbascum syl. folio Salviæ tenuifolias, Lugd.

IV. Verbascum subrotundo Salviæ folio.

Verbascum syl. Salvifoliū exoticum, Lob. Lug.

Hoc Verbasci cistioidis nomine ex horto clarissimi Contareni habemus.

B L A T T A R I A.

Blattariam Plinius l. 25. c. 9. sic expressit: Est similis Verbasci herba, quæ sæpe fallit pro ea capi, folijs minus candidis, cauliculis pluribus, flore luteo. Hæc abjecta Blattaria in se contrahit, ideoque, Roma Blattariam vocant, hæc ille. Hoc Dioscorides l. 4. c. 104. Verbascum sylvestri cui flos est æreus tribuit.

I. Blattaria lutea folio longo laciniato.

Blattaria, Trag. Matt. Ang. Fuch. Dod. Gef. h. (& Verbasci nigri species) Lon. Lug. Cast. Tab. Ger.

Chrysogonom, an potius Blattaria Plinij, Ad.

Blattaria, Lob. Plinij, Eid. ico.

Blattaria flore luteo, Eyft.

Verbascum leptophyllum, Cord. hist.

Verbascum nonum, Cæf.

Duplex est: altera quatuor cubitorum, tria,

quatuor, quinque; & plura vascula conjuncta habens: altera humilior, singula vascula profere,

rens, folijs multò vixidioribus.

II. Blat-

II. Blattaria alba.

Blattaria flore albo, Lob. ico. Cam. Eyst.

an Verbasculum quintum, Cæf.

Ad Verbasculum lychnitis referri potest. Variat flore parvo, eoq; albo vel viridi, vel viridi pur-

purafcente & magno flore, quare hæc

Blattaria altera: illa verò

Blattaria flore viridi.

Blattaria flore ex viridi purpurafcente dicitur, Lobel. icon.

III. Blattaria magno flore: & Lob. ico.

IV. Blattaria purpurea.

Blattaria flore purpureo, Gef. hor. Lob. ico. Lug.

Cam. Ger.

Blattaria phœnicea, Tab.

an Verbasculum octavum, Cæf.

Folijs est nigrioribus non laciniatis, parum-
que ferratis: flos modo dilutè rubet, obsoleto
colore purpurafcit: quandoq; nigræ violæ co-
lore eleganti nitet.

Æ T H I O P I S.

Aethiops Dioscoridi lib. 4. cap. 105. folia Verbasco similia, per quam hirsuta habet, &c. Et Plinio lib. 27. cap. 4. Aethiops folia habet Phlomo similia, magna, multa & hirsuta, &c. a loco natali forte nomen habet, quæ Plinio l. c. ex Aethiopia eximia venit: hac, inquit lib. 26. cap. 4. clausa omnia tatiū aperiri. At lib. 24. cap. 17. Aethiopida in Meroë nascitur, ob id Meroïdum appellarunt folio Laſſuca, &c. hic sanè aliam quam Dioscorides intelligit.

I. Aethiops folijs sinuosis.

Aethiops, Matth. Ang. Lac. Dod. Gef. hor. Lon.

Cæf. Lugd. Cast. Tab. Ger. Eyst.

Aethiops sive Phlomitidis, Ad. Lob.

An potius Verbasculum lychnites Dioscoridis: cum huius Aethiopidis vascula, non solum bina

semina necervi magnitudine contineant, nec radicem viscidam habeat, neque in exsiccata cornu durities sentiatur, quæ à Dioscoride suæ tribuuntur.

II. Aethiops folijs in profundas lacinias divisis: quæ in Prodomo describitur.

VERBASCVLVM SEV PRIMVLA VERIS.

Primula veris, quod primo Veris floreat, Dioscoridi lib. 4. cap. 104. & Plinij lib. 25. cap. 10. Phlomidis censentur. Alijs verò Plinij lib. 25. cap. 4. & lib. 26. cap. 11. Dodecatheon, cui sunt folia septem, Laſſuca similima, à lutea radice exeuntia. Verum apud Plinium lib. 25. cap. 10. alterum genus Alisma in sylvis, nigrius, majoribus folijs, videtur.

Verbasculum flore simplici.

I. Verbasculum pratense odoratum.

Herba Paralysis, Brunf. Cast. desc.

Herba Paralysis vulgaris, Trag. altera, Cæf.

Dodecatheon, Ang.

Primula veris, Matth. Lugd. Taber. hortensis,

Thalio.

Primula veris major fl. luteis odoratis, Dod.

Primula pratensis, odora lutea, Ad. Ger.

Primula veris flore luteo, Eyst.

Primula pratensis, Lob.

Primula veris flavo flore elatior, Clus. hist.

Verbasculum odoratum, Fuch. Dod. gal.

Arthritica, Gef. hor. simplex luteo flore, Cam.

Alisma pratorum, Col.

II. Verbasculum pratense vel sylvaricum inodorum.

Herba Paralysis alba, Brunf. sylv. Trag.

Primula veris altera, Matth. Lugd.

Verbasculum non odoratum, Fuch.

Verbasculum album, Dod. gal.

Primula veris maj. (fl. albidis inodor.) Dod. Ger.

Primula pratensis pallida, Ad.

Primula pratensis inodora luteopallida, Lob.

Primula veris, Paralysis sylv. Thal.

Primula sylv. tertia, Tab.

Primula veris pallido flore elatior, Clus. hist.

III. Verbasculum sylv. majus singulari flore.

Verbasculum minus, Dod. gal.

Primula veris minor, Eid. Lugd. Ger.

Primula sylvarum, Ad. Lob. Lugd.

Arthritica species flore singulari, Gef. hor.

Herba Paralysis, Cæf.

Primula veris pallido flore humilis, Clus. hist.

Alisma sylvarum, Col.

Primula sylv. secunda, Tab.

Primula veris sylv. flore pallido, Eyst.

Arthritica caule exiguo vel nullo, Cam.

Flore est pallido, reperitur etiam niveo, quæ

Sylvarum primula alba, Ad.

IV. Primula veris montana incana lutea.

Paralytica rotundifolia montana, Col.

Hh

Verba-

*Verbasculum flore multiplici.*I. *Verbasculum hortense multiplex.*

Arthriticae genus dasypodium, sive densifolium, Gesn. hort.

Arthritica pleno flore, Cam.

Primula hortensis Anglica flore pleno, Ad. Lob. Lugd. Ger.

Primulae veris flos multiplex, Dod. multiflora, Tab.

Primula veris Anglicana flore pleno, Eyst.

II. *Verbasculum sylv. magno plenoq; flore.*

Primula veris sylvarum flore pleno specioso, Ad. Lob. ico. Eyst.

Primula veris sylvarum flore multiplici, Lugd.

Primula veris multiflora sylv. Tab. veris flore pleno, Ger.

III. *Verbasculum syl. minus singulari flore.*

Primula sylvarum flore obscurè virentibus fibratis, Ad. Lob. Lugd.

Primulae veris minoris altera species, Dod.

Primula sylv. flore viridi, Tab. Ger.

IV. *Verbasculum proliferum.*

Primula veris flore gemino altero alteri innato, Lob. Lugd.

Primula veris prolifera, Tab.

Primula veris flore geminato, Ger. Eyst.

Verbasculum alpinum.

I. *Verbasculum umbellatum alpinum minus.*

Majele, Cord. obf.

Gerchenbüllein/ Gesnero, monente, Cam.

Verbasculus alpinus sive caeruleus, Lugd.

Sanicula alpina minor sive media, Lob. Lugd.

Primula veris flore rubro, Clus. pan. & hist. Ger.

Arthritica flore purpureo, Cam.

Primula alpina media, Tab.

Primula veris angustifolia rubra & alba, Eyst.

Flore est subcaeruleo, aut carnei coloris, aut

diutius purpurâ nitente, interdum saturatius

rubente: raro candido & exalbido, omnes ta-

men circa umbelicum luteoli sunt.

II. *Verbasculum alpinum umbellatum majus.*

Räyserlin/ Simlero de alpinibus.

Paralitica alpina, Sanicula angustifolia major,

Lub. Lugd.

Primula veris albo flore, Clus. pan. & hist. Ger.

Primula alpina angustifolia, Tab.

Variat floribus colore: est albo: rubro: rubore

& candore confuso.

SANICULA ALPINA VEL AURICULA URSI.

Sanicula à sanandis vulneribus: Auricula Urfi à forma foliorum dicitur: αν' α' μοιρε sive Δαμασονιον folijs Plantaginis sed angustioribus, & in terram convexis, &c. Dioscoridis l. 3. c. 169. Et Plinij l. 25. c. 10. Alisma sive Damasonion folijs Plantaginis sed angustioribus, magisq; laciniosis, convexisq; in terram, &c.

*Sanicula alpina folijs serratis.*I. *Sanicula alpina lutea.*

Sanicula sive Auricula Urfi, Matth.

Arthriticae genus alpinum, & Sanicula alpina, Gesn. hort.

Lynhartia arthritica, Eid. de lun. & fracto.

Auricula urfi, Dod. Cast.

Auricula urfi prima vel luteo flore, Clus. pan. & hist. Ger.

Paralytica alpina, Sanicula sive auricula urfi, Lob. flore luteo, Ad.

Auricula urfi seu lupi, Cæf.

Primula veris pachyphyllos, Lugd.

Auricula urfi floribus luteis, Cam. Tab. Eyst.

Alisma sive Damasonium Dioscoridis, Col.

Variat folijs & floribus: folijs lævibus & vi-

ridibus, interdum incanis vel canescentib. den-

floribus, tenuioribus: majorib. & minoribus:

floribus pallidis, luteis, aureis, rarissimè candi-

dis vel caeruleis, ijsq; modò majorib. modò mi-

noribus, modò denis, vicanis, tricenis, hinc

Auricula urfi floribus pallidi. & candidis.

Auricula urfi floribus luteis.

Auricula urfi floribus aureis & caeruleis, Tab.

II. *Sanicula alpina purpurea.*

Britannica, Ang.

Arthriticae species flore purpureo, Gesn. hor.

Paralytica alpina, Sanicula flore purpureo, Ad.

Auricula urfi, Castor. icon. flore purpureo, Lo-

bel. icon.

Auricula urfi sua verubens, Ger.

Auricula urfi 2. Clus. pan. & hist.

Primula alpina latifolia, Tab.

Sanicula alpina rubra, Eid.

Flore est purpurascens, rubescens sangui-

nis modo, & atro colore.

III. *Sanicula alpina folijs rotundis.*

Auricula urfi quinta, Clus. hist.

Hæc etiam minoribus folijs reperitur, quæ

Auriculæ urfi quintæ similis, Clus. ap. alt. au.

IV. *Sanicula alpina flore variegato.*

Auricula urfi tertia, Clus. pan. & hist.

Auri-

Auricula urfi floribus guttatis, Tab.

Floribus est rubris, albis maculis aspersis.

V. Sanicula alpina angustifolia.

Auricula urfi 5. Clus. pan. 7. in hiftor. at 8. in cur. post.

Auricula urfi 8. Tab. flore purpureo, Ger. Eyft.

Flores dilute rubent: huic similis brevioribus tamen folijs, cuius Clus. in cur. post. meminit.

VI. Sanicula alpina folijs quasi farina aspersis. (fis.)

Auricula urfi 7. Clus. cur. post.

Flores exalbidu carne colore perfusi.

VII. Sanicula alpina minima carnea.

Arthritica cæruleis flosculis, Gefn. hort.

Sanicula alpina minima, Lob. Lugd. Tab.

Auricula urfi 6. Clus. pan. 8. Eid. hift. 10. cur. post.

Auricula minima, Ger.

VIII. Sanicula alpina minima nivea.

Auricula urfi minima flore niveo, Clus. pan. & hift. Tab. Ger.

an Auricula urfi flore albo, Eyft.

Folia pallescunt & flos omnino niveus, cum illius viridia folia & flos dilute rubens five carneus.

IX. Sanicula alpina folijs borraginis villosa.

Auricula urfi Myconi, Lugd.

Auricula urfi ex Pyrenæis, Clus. hift. ap. alt. auct.

Auricula urfi 9. Eid. cur. post.

Sanicula folijs non serratis.

I. Sanicula alpina rubescens, folio non serratis.

Auricula urfi 4. Clus. pan. & hift. 7. Tab. (to.)

Auricula urfi rubescens, Ger.

II. Sanicula alpina alba folijs non crenatis.

Auricula urfi 6. Clus. hift.

Similis flore pallido, quæ

Auricula urfi pallido flore, Clus. cur. post.

III. Sanicula alpina minima pilosa: quæ pro 2. in Prodomo descripta.

Sanicula rotundifolia.

I. Sanicula montana latifolia laciniata.

Cortusa, Matth. Cast. Lugd. Cam.

Caryophyllata Veronensium fl. Saniculæ urfi-
næ, Ad. Lob.

Sanicula montana, Clus. hift. altera, Eid. pan.

Sanicula alpina, Tab. Ger.

Duplex figura apud Clusium, Tab. & Ger.

1. Sanicula montana, Clus. hift.

Sanicula alpina Clusij, Tab. Ger.

2. Cortusa Matthioli, Clus. hift. & cur. post.

Saniculæ alpinae icon verior, Tab.

Cortusæ rarior icon, Ger.

In figura Saniculæ Clusij male averfa parte puncta aspersa sunt.

Flore est eleganter rubro, & ad purpureum tendente: habetur & violaceis, rariùs albis floribus.

II. Sanicula montana rotundifolia major.

Sanicula alpina alia, Gefn. hort.

Garyophyllata, five Geum alpinum recentiorum folio hederaceo, Ad. Lob. ico. Lugd.

Sanicula montana 1. Clus. pan. altera, Eid. hift.

Eyftett.

Sanicula alpina, Cam. ep. guttata, Eid. hort.

Cortyledon 3 Dalechampi, Lugd.

III. Sanicula montana rotundifolia minor.

Sanicula montana minor, Clus. pan.

Saniculæ montanæ alterius species 2. Eid. hift.

IV. Sanicula montana longifolia ferrata.

V. Sanicula montana flore calcar donato.

Pinguicula (vel Liparis) Gefn. Cl. pan. & hift.

Cucullata, quibusdam Criâs Apuleij, Lugd.

Pinguicula vel *lunger*, Viola humida aut palu-

stris: Dodecatheon Plinij, Gesnero, Cam.

Variat floris colore, qui albus, purpureus & cæruleus.

DIGITALIS.

Digitalis, quod flores digitale referant, nomen habet. Sunt qui ad Verbascum, alij ad Alismatis genus alterum Plinij referant. At Doctis. Fabius Columna, Ephemerum Dioscoridis lib. 4. cap. 85. censet.

Digitalis folio Verbasci.

I. Digitalis purpurea folio aspero.

Campanula syiv. Trag.

Digitalis rubra, Dod. gal. purpurea, Fuch. Ang.

Gefn. hort. & ap. Lon. Dod. Ad. Lob. Lugd. Cam.

Tab. Ger.

Aralda Bononiensibus, Gefn. hort.

Verbascum digitale, Costæo.

Virga regia major flore purpureo, Cæf.

Ephemeris alia species major Col.

Flos purpureus, nigris punctulis insignitus,

tuber, incarnatus, five ex purpureo candidus,

intus punctatus: aliquando flores in rotun-

dam spicam in gyrum coli effigie in summo di-

sposti rufescunt ex luteo, intus guttis purpu-

reis asperis, hinc

Hh 2

Digita-

Digitalis flore rubro, & flore incarnato, Eyst.

II. Digitalis alba folio aspero.

Digitalis 2. Dod. alba, Lob. Lugd. Eyst.

Virga regia major flore pallido, Cæf.

Ephemeris altera species major candida, Col.

Flos nivei candoris, intus nigris punctis intercurfantibus.

Digitalis folio vrescente.

I. Digitalis lutea magno flore.

Campanula sylv. flore luteo, Trag.

Digitalis lutea, Fuch. Anguil. Lon. Thal. Lugd.

Cam. Tab. Ger. flore luteo, Eyst.

Digitalis minor, Gef. hor. flore minore, Eid. col.

Digitalis lutea flore amplo, Ponæ.

Digitalis 3. Dod.

Calathiana viola Plinij, Dalech. in Plin.

Ephemerum Dioscoridis, Col.

Flore est luteo pallido, rarissime albo: & intus vario.

II. Digitalis major lutea vel pallida, parvo Digitalis major, Gef. hor. 4. Dod. (flore.

Digitalis flore minore albidior, Gefn. col.

Digitalis lutea, Ad. parva, Lob. ico. sub ramo minore exprimitur.

Virga regia: Alisma & Damafonium Dioscoridis, & Fistula pastoris Avicennæ, Cæf.

III. Digitalis minor luteo parvo flore: in Prodromo descripta.

IV. Digitalis angustifolia lutea.

Digitalis lutea parva, Lob. ico.

V. Digitalis angustifolia flore ferrugineo.

Digitalis gilvo flore, alias ferrugineo, Lob.

EPHEMERON.

Cum doctissimus Fabius Columna, Digitalem censet esse Ephemerum Dioscoridis pauca aspergamus. *Ephemerum* sive *leis* ægæx caulem & folia lilij habet sed hac tenuiora: flores candidos, amaras, semen molle, radicem unam digitali crassitudine, longam astringentem, odoratam, &c. Diosc. l. 4. c. 85. Ephemerum folia habet lilij, sed minora, caulem parem, florem caruleum, semen super vacuum, radicem unam digitali crassitudine, Plinio l. 25. c. 13. Subjiciamus & Matthioli & Lobelij Ephemerum utrumque nobis incognitum.

I. Ephemerum quod aliqui sylvestrem Irin Ephemerum spurium, Lob. Dod.

appellant, Marth. Lacunæ. Cast. desc.

Ephemerum non lethale Matthioli, Lpg. Tab.

Ephemerum Matthioli, ex spurij appositis

plantis esse videtur, Colum.

II. Ephemerum Matthioli, vel potius Lobelij potius *Lysimachiam* aliquam referat.

CASPARI BAVHINI PINACIS THEATRI BOTANICI LIBER SEPTIMVS.

SECTIO PRIMA.

LYSIMACHIA; VERONICA; TEUCRIUM; SCORDIUM;
CHAMÆDRYS; CHAMÆPYTIS; ALSINE; SPERGULA;
ANAGALLIS; ELATINE.

LYSIMACHIA.

Λυσιμαχία ἢ *λύδρον* Dioscoridi l. 4. c. 3. caules emitit cubitales fruticosos, folia satignis similia, flor. flavus aureusve, &c. Sic dicta à Rege *Lysimacho* Agat boctli filio, ejus inventore: folia habet *Salicis* viridia, florem purpureum (aureum habet vetus) fruticosa, &c. Plinius l. 25. c. 7. addit tantam ei vim esse, ut jumentis discordantibus jugo imposita, asperitatem cohibeat. Unde videtur innuere, *παρὰ τὸ τὰς μάχας λύειν* diem esse. *Salicaria* etiam, à foliorum cum *salicis* folijs similitudine vocatur. Hujus species est *siliquosa*, quæ à *siliquato* setu præcoci, qui auctu & incremento florum eruptioni antevertit, quasi proles parente prior, Filius ante patrem vocatur.

Lysima-

Lyfimachia lutea.

I. *Lyfimachia lutea* major: quæ Dioscoridis. Centaurium majus quibusdam, Hermol. Mar-
nard. Ruel.
Lyfimachia lutea, Trag. Fuch. Tur. Ang. Adv.
Lob. Cæf. Tab. Cam. Ger. Eyst. lutea communis,
Cluf. hist.
Lyfimachia, Matth. Lac. Lugd. i. Lon.
Lyfimachia vera, Cord. in Diosc. falsa, Cast.
Lyfimachium verum, Dod. gal. legitimum, Eid.
Lyfimachium luteum, Gesn. hort. Thal.
Salicaria, Gesn. hort.

Folij nunc ternis, nunc quaternis, nunc bi-
nis reperitur.

II. *Lyfimachia lutea minor*, folijs nigris
punctis notatis.

Lyfimachia lutea in alis foliorum florens, Cæf.

Lyfimachia lutea altera, Cluf. pan. & hist.

Lyfimachia flore luteo majore, Cam.

Lyfimachia lutea Pannonica major, Eyst.

Folij est quaternis, etiam ternis.

III. *Lyfimachia trifolia lutea* spicata.

Lyfimachia lutea altera spicata, Col.

IV. *Lyfimachia bifolia flore globofo* luteo.

Lyfimachia lutea altera, Lob. Cluf. hist.

Lyfimachium aquatile, Dod. belg.

Addit Clufius *Lyfimachiam luteam* 3. sive
minorem, quæ à priori solum radice & caule,
quæ melius exprimuntur, differt.

V. *Lyfimachia lutea corniculata*.

Lyfimachia Virginæ nomine ipsum semen
Patavio missum quod anno 1619. in horto ele-
ganter crevit & ex semine deciduo se facillè ha-
bens propagavit.

Lyfimachia siliquosa.

I. *Lyfimachia siliquosa hirsuta* magno flore.

Lyfimachia seu *Salicaria altera*, Trag.

Lyfimachia purpurea, Fuch. (Tur.

Lyfimachia purpurea primum genus, Eid. ico.

Lyfimachium purpureum 1. Dod. gal. Lugd.

Antoniana major hirsuta, Gesn. hort.

Epilobij 4. species, Gesn. ad Cord.

Lyfimachia siliquosa, Ger. 1. Tab.

Lyfimachia 2. & 3. fl. purpureo vel rubro. Lon.

Lyfimachij majoris purpurei 1. species, Thal.

Onagra campestris hirsuta, Cæf.

Flore est majore violaceo, purpureo.

II. *Lyfimachia siliquosa hirsuta* parvo flore.

Lyfimachia siliquosa 2. Tab.

Major est & minor, utraq; in Prod. descripta.

III. *Lyfimachia siliquosa glabra* major.

S. Antonij herba 3. Gef. ad Cord. cui & filius an-
te patrem. (hist.

Lyfimachia siliquosa, Ad. Lob. Cast. major, Cl.

Pseudolyfimachium purpureum 1. Dod.

Onagra genus alterum, Cæf.

Lyfimachia siliquosa flore albo, Tab.

Lyfimachia campestris, Ger.

Lyfimachij majoris purpurei 2. species, Thal.

Flore est parvo pallide rubente, rarius albo;

quibusdam *Delphinium Dioscoridis* censetur.

IV. *Lyfimachia siliquosa glabra* minor.

Filius ante patrem minor, Gesn. col.

Lyfimachia siliquosa varietas, Ad.

Lyfimachia medium genus, Thal.

Lyfimachia minor, & 3. Tab.

Flosculi rubicundiores: alij ex rubicundo
pallidiores: alij prorsus candidi.

V. *Lyfimachia siliquosa glabra angustifolia*.

Lyfimachia media altera species, Thal.

Lyfimachia siliquosa minor, & 7. Tab.

Chamænerion, Ger. ico.

VI. *Lyfimachia Chamænerion dicta latifolia*.

Antoniana, sive S. Antonij herba maxima, Gef.
hort. ap.

Chamænerion & *Epilobion*, Gesn. ad Cord.

Eyst. Thal. cui &

Lyfimachia omnium maxima.

Filius ante patrem maximus, Gesn. col.

Onagra, Lugd. Cæf.

Lyfimachia vulgo altera, Cam.

Sub *Chamædaphne* male in Matth. meo Ty-
pographi errore posita, cum ad *Onagra* caput
p. 816. reponi debuisset, ut ex synonymijs, quili-
bet tantillū in plantis versatus colligere potest.

Onagra Dioscoridis 1. 4. c. 118. & *Oenothera* Pli-
nij 1. 26. c. 11. & 14. censetur: flore est cæruleo, ra-
rius albo, ut & subsequens. (stifolia.

VII. *Lyfimachia Chamænerion dicta angu-*

Epilobium (id est *Lyfimachia* viola super siliquā)
sextum, Gesn. ad Cord.

Pseudolyfimachium purpureum minus, Dod.

Lyfimachia siliquosa varietas altera, Ad.

Chamænerion Gesneri, seu *Delphinium buc-*

cinum, Diosc. Lob.

Lyfimachia siliquosa alia, Lugd. 3. Cluf. hist.

Lyfimachia species in uliginosis, Thal.

Linaria rubra, Lugd.

VIII. *Lyfimachia Chamænerion dicta al-*

pina: quæ in Prodromo describitur.

Hh 3

Lyfima-

Lyfimachia spicata.

I. *Lyfimachia spicata* purpurea, fortè Plinij.
Solidaginis Sarracenicae alia species, Trag.
Lyfimachia altera, Matth. Lac. Lugd. Cast. Eyst.
Lyfimachium purpureum, Gefn. hort. Thal.
Lyfimachium purpureum alterum, Dod. gal.
Lyfimachia 3. Tur.
Lyfimachia fortè Pliniana, Ad.
Lyfimachia purpurea, Lob. Cæs. Cam. Tab.
Lyfimachia flore purpurascens, Ang.
Pseudolyfimachium purpureum alterum, Dod.
Lyfimachia purpurea communis major, Clus. hist.
Lyfimachia purpurea spicata, Ger.
 Folia bina communiter, aliquando ternaria quaternaria, simul caulem ambiunt.
 II. *Lyfimachia spicata cærulea*.
Lyfimachium cæruleum, Dod. gal.
Lyfimachij 3. genus, Dod. Gefn. hort.
Pseudolyfimachium cæruleum, Dod.
Lyfimachia cærulea hortensis, Ad. Lob. Lugd.
Lyfimachia cæruleo flore, Clus. hist.
Veronica recta cærulea, Eyst.

Lyfimachia non spicata.

I. *Lyfimachia rubra non filiquosa*.
Lyfimachia 2. vel minor rubro flore, Clus. pan.
Lyfimachia purpurea 2. five minor, Eid. hist.
 II. *Lyfimachia linifolia purpureo cærulea*.
Lyfimachia rubra minima, Clus. hist.
 III. *Lyfimachia cærulea galericulata*, vel *Gratiola cærulea*.
Lyfimachia galericulata, Lob. Lugd. Clus. hist.
Lyfimachia flore cæruleo galericulato, Cam.
Sideritis cærulea, Thal.
Gratia Dei, Cæs.
Tertianaria, Tab.
Herba Judaica altera, Dod. belg.
 Hæc in Anglia flore albo quoque reperitur.
 EXOTICA.
 I. *Poutiou ex Malacca* ad febres abigendas: par. 4. Ind. Orient. 8.
 II. *Sary flos seu pollen*, quo corpus inungentes contra ventorum vim se tutos afferunt, l.c.
 III. *Sodouvaya in Java* oblinendo corpori idonea, l.c.
 IV. *Surahan*, vili pretio venditur, l.c.

VERONICA.

Veronica, apud recentiores herba est celebratissima, Græcis & Latinis scriptoribus fortè incognita, quàmvis Dodonæus velit esse *Betonicam* Pauli lib. 7. *Casalpinus* verò ad *Myosotidem* *Dioscoridi* lib. 2. cap. 214. et *Columna* ad *Alysson* *Dioscoridi* lib. 3. cap. 105. referendam censet. Germani *Ehrenpreis* & *Grundheil*; ob mirificam facultatem ulcera ac vulnera sanandi.

I. *Veronica mas erecta.*

Veronica mas, Matth. Ang. Lugd. Cast.
Veronica assurgens, Dod.
Veronica recta mas, Lob. vulgaris recta, Clus. hist.

Duplex est: major & minor: illa latiore folio & longiore spica: hæc angustiore folio & brevior spica.

II. *Veronica mas supina & vulgarissima.*

Teucrium, Trag.
Veronica mas, Fuch. Lon. Lugd. Thal.
Veronica mas serpens, Dod.
Betonica Pauli, Dod. gal.
Veronica vulgo dicta, Gefn. hort.
Veronica vera & major, Ad.
Veronica major septentrionalium, Lob.
Veronica, Tab. vera & major, Lob. ico. Cam. Get.
Veronica vulgaris supina, Clus. hist.

Veronica humicaulis & supina, Col.
Auricula muris 3. Cæs.

Floribus est subcæruleis, rarius candidis, reperitur nonnunquam folijs vulgaræ formæ quidem similibus, sed triplo minoribus.

III. *Veronica spicata latifolia.*

Veronica prima, vel major latifolia, Clus. pan.
Veronica erectior latifolia, Eid. hist.
 Alia est folijs atrovirentibus & splendentibus: in altera nec splendent, nec adeo atra sunt: spica etiam in alia oblongior.

IV. *Veronica spicata angustifolia.*

Veronica recta herbariorum, Lob. Lugd.
Veronica recta vulgaris major, Clus. hist.
Auricula muris 4. Cæs.
Veronica recta 1. & 2. Tab. assurgens, Ger.
Veronica spicata cærulea, Cam.
 Variat folijs latioribus & paulò angustioribus: spica flosculorum cæruleorum, & spica dilutior. Addit

Addit Clusius in hist. alterius figuram, quam à priore non distinguo, nomine

Veronica secundæ erectioris angustifoliæ.

V. Veronica spicata minor.

Veronica recta minima, Lobel. Lugdun. Ger.

Clus. hist.

Veronica recta minor, Clus. pan. Tab.

Flore est cæruleo, rarius albo.

VI. Veronica pratensis sepillifolia.

Eufragia, & Eufragia nobilis, Brunf.

Teucrium alterum, Trag.

Veronica fœmina, Dod. gal. Lugd. Thal.

Veronica Pauli, Turn. Gesn. hort. quorundam,

Camer.

Veronica pratensis, Dod.

Veronica minor serpillifolia, Ad. Lob.

Auricula muris prima in pratis, Cæf.

Folij est communiter integris, rarissime crenatis: floribus cæruleis, frequentius pallidis & dilutis: hinc

Veronica minor, Tab. Ger.

Veronica minor fœmina flore candido, Tabernæmont. sub

Veronica mare, apud Ger.

VII. Veronica alpina frutescens.

Veronica tertia fruticans, Clus. pan. & hist.

Veronica alpina serpillifolia, Ponæ.

VIII. Veronica alpina bellidis folio hirsuta, in Prodr. descripta: quæ duplex est major & minor.

TEUCRIUM.

T *Εὐκρίων* Dioscoridi l. 3. c. 111. (ed quod *Teucer* ejus inventor existimetur, Plinio l. 25. c. 5. auctore) & *χαμαίδορος* ex aliorum sententia. Plinio l. c. & l. 26. c. 8. *Teucrium*.

I. Teucrium.

Teucrium secundum, Matth. Lugd. i. Tab.

Teucrium, Fuch. Ang. Dod. gal. Cord. in Diosc.

Lac. Lon. Ad. Lob. Cæf. Cast. verum, Gesner.

hort. Eyst.

Chamædrys altera seu assurgens, Dod.

Teucrium vulgare fruticans, sive i. Clus. hist.

Teucrium latifolium, Ger.

II. Teucrium folijs Scorodoniæ.

Teucrium verum, Cam.

III. Teucrium Creticum incanum.

Teucrium Creticum, Clus. hist.

IV. Teucrium peregrinum folio sinuato.

an Pæderota, Pausaniæ?

Teucrium Boeticum, Clus. hisp. Lugd. Tab. Ger.

Teucrium fruticans Boeticum, Clus. hist.

Camerarius, Teucrij Boetici, quod à Clusij diversum sit & Teucrij Belgici, solo nomine nomen: sed quid utrumq;?

V. Teucrium alpinum inodorum magno flore: in Prodr. descriptum.

VI. Teucrium alpinum coma purpureocærulea.

Clinopodium alpinum, Ponæ.

VII. Teucro affinis, Chamærops.

Chamærops, Plinij l. 26. c. 7. Lugd.

SCORDIUM.

Σ *Κόρυδος* Dioscoridi l. 3. c. 125. quod Allium aliquantum redoleat: at Galenus 8. simpl. propter acrimoniam Scorodion, ad est. Allio ad similem, nomen sortitum putat: quibusdam, Cratæa auctore, uideatur, ab inventore dicitur: Plinio l. 25. c. 6. Scorodion sive Scordion.

Genera: Græci unius meminere: at Plinius l. c. duplex habet: alterum folijs lanuginosis, quæna similitudine. Est & alterius generis latioribus folijs menta astro similibus, &c.

I. Scordium.

Scordium, Trag. Matth. Dodon. Lac. Tur. Lon.

Ad. (cui & Trixago palustris) Lob. Cast. Lugd.

Cam. Eyst.

Scordium verum, Ges. hort.

Scordium commune, Ang.

Scordium, Tab. minus, Ger.

Magnitudine variat: hinc figuræ tres apud

Tabernæmontanum.

Scordij majoris & medij nomine.

Scordium majus & minus, Ger.

II. Scordium lanuginosum.

Scordium Creticum lanuginosum, Cam.

III. Scordium alterum, sive Salvia sylvestris.

Salvia sylv. Trag. (& Nepeta altera) Lon. Tab.

Sphacelus sylv. Dod. gal.

Scorodonia, Cord. in hist. Thal. Ger.

Salvia

Salvia montana & Ambrosia quibusdam, Gesner. hort.

Scordium majus Plinij, Eid.

Scordium alterum Plinij, Ad Lob. Cam.

Salvia agrestis sive Sphacelus, Dod. Lugd.

Melinum alterum brevius, Cæf.

Scordium 2. folijs amplis instar Melissæ, vel

Calaminthæ primæ, in Samnicibus ad ripas Piscaræ nasci, Anguillara scribit: idemq; in Græ-

cia reperiri, quod odore & qualitate à primo dissimile non sit.

IV. Scordium alterum lanuginosius verticillatum.

Scordotis Plinij, Hon. Belli, epistola quinta ad Cluf.

Scordotis legitimum Plinij, Ponæ.

V. Scordio affinis, Elephas ob florem. Elephas Campoclarensum, Col.

CHAMÆDRYS.

X *Amædrys* Dioscoridi l. 3. c. 112. quasi humilis quercus, quod folia *Quercus* habeat, & hujus respectu quasi humi repat: cui & *Χαμαδρυς*: & quibusdam *τρυγίων*, propter similitudinem cum *Teucrio*. *Triffaginem* Gaza vertit apud Theoph. 9. hist. 10. Sic Plinio l. 24. cap. 15. *Chamædrys* quæ latinè *Triffago*, quam aliqui *Chamædromem* alij *Teucrion* appellavere. Sic alij *Serrata*, à folijs serratis, à qua *serram* inventam dixerè, & *Quercula* minor.

Unius solum apud Dioscoridem & veteres mentio fit.

I. *Chamædrys* arborea Ægyptiaca.

Chamædrys arborea in Insula Cocyra, Alp.

Ad cubitos duos exurgit, folijs duplo aut triplo, quàm in Italica majoribus.

II. *Chamædrys* major repens.

Triffago, seu *Chamædrys*, Matth. Lugd.

Triffago, Lac. *Trixago*, Cast.

Chamædrys, Ang. Ad. Lob. Cæf. major primus, Cluf. pan.

Chamædrys major repens, Dod.

Chamædrys mas, Cam.

Chamædrys major 1. & 2. Tab.

Chamædrys major, & *Chamædr. latifolia*, Ger.

Folio majore & minore variat: floribus item albis ac rubellis in eadem planta.

III. *Chamædrys* minor repens.

Chamæpitys, Brunf.

Chamædrys, Dod. gal. Cord. hist. Gesn. hort. Tabern. Eyst.

Chamædrys vera, Trag. Tur Cord. in Diosc.

Chamædrys vera mas, Fuch.

Chamædrys vulgaris mas, Lon.

Chamædrys major, Lob. ico. Lugd. minor, Ger.

Chamædrys repens minor, Dod.

Chamædrys major, vel 2. Cluf. pan.

Chamædrys vulgaris, vel 2. Eid. hist.

Flore est purpurascens, rarius niveo.

IV. *Chamædrys* spinosa: in Phytop. Matthiolo & Prodomo descripta.

V. *Chamædrys* alpina Cisti flore.

Cervaria, Gesn. hort.

Herba cervi quibusdam, Eid. fracto,

Chamædrys montana frutescens durior, Ad. Lobel.

Chamædrys 3. sive montana, Cluf. pan. & hist.

Chamædrys montana, Lugd. Tab.

Chamædrys alpina Simleri, Cam.

Argentina Mompelliaca, Tab.

Teucrium alpinum Cisti flore, Ger.

VI. *Chamædrys* alpina saxatilis.

Teucrium 3. Cluf. pan. 6. pumilum, Eid. hist.

Veronica petræa sempervirens, Ponæ.

VII. *Chamædrys* alpina minima hirsuta, quarto loco in Prodomo descripta.

an *Teucrium* minimum, Cluf. hist.

VIII. *Chamædrys* unicaulis spicata.

Trixago Apula unicaulis, Col. cui fortè

Verbena recta Dioscoridis.

IX. *Chamædrys* Austriaca folijs tenuissimè laciniatis: quæ 2. in Prodomo.

X. *Chamædrys* Hispanica folijs tenuissimè divisis: 3. in Prodomo.

XI. *Chamædrys* spuria major latifolia.

Veronica maximæ, Lugd.

an *Chamædrys* mas altera, Cam.

XII. *Chamædrys* spuria major altera, sive

frutescens.

Teucrium 1. vel *Teucrium* majus pannonicum

latifolium, Cluf. pan. at in hist.

Teucrium quartum.

Hujus duæ species: altera virgis erectis caulibus quadrangulis, nonnunquam rotundis,

magis minusq; hirsutis lignescens, & ex una ala communiter cauliculis 4. prodeuntib. folijs latiori-

coloribus: altera virgis humi diffusis, frequen-
tibus, ut interdum magnos cespites late tegant,
folijs minoribus & flore dilutiore: & hæc est
Teucrij quarti species secunda, Clus. hist.

XIII. Chamædrys spuria hederacea repens,
sive Scutellata repens.

Chamædrys hederacea, in Cat. Altorff.

XIV. Chamædrys spuria major angustifolia.

Chamædrys altera, Trag.

Teucrium primum, Matth. Lugd. 2. Tab.

Chamædrys vulgaris mas, Fuch. Tur. Lugd.

Hieroborane femina, Dod. gal. Lugd.

Pseudochamædrys, Gesl. hort.

Chamædrys sylv. Dod.

Veronica lupina facie Teucrij pratensis, Lob. ic.

Auricula muris quinta, Cæf.

Teucrij quarti species tertia, Clus. hist.

XV. Chamædrys spuria minor rotundifolia.

Chamædrys, Brunf. falsa, aliquibus Teucrium,

Gesl. hort.

Chamædrys vulgaris femina, Fuch. Tur. Lon.

Lugdun.

Hieroborane mas, vel Verbenaca supina mas,

Dodon. gal. Lugd.

Teucrij species quam Chamædryn vocant,

Cord. in Diosc.

Teucrium pratense, Ad. Lob. & Teucrium spu-
rium Chamædryoides, Lob. ico.

Pseudochamædrys, Thal.

Auricula muris sexta, Cæf.

Teucrium tertium minus, Tab.

Chamædrys sylv. Ger. Clus. hist.

Alia caulibus altioribus, folijs rotundiori-
bus, amplioribus, flore cæruleo: alia folio ro-
tundiore, sed minore, hispidiore, dentato.

XVI. Chamædrys spuria minor latifolia.

Teucrium secundum, vel Teucrium pannoni-
cum minus, Clus. pan. ar. s. Eid. hist.

Teucrium pannonicum, Tab. Ger.

Flos aut cærulei saturati coloris aut dilutio-
ris & quasi cinerei: sic ex carneo candicans.

XVII. Chamædrys spuria latifolia mi-
nima.

Veronica tetragona mont. recta minima, Col.

XVIII. Chamædrys spuria minor angusti-
folia: pro quinta in Prodrom. descripta: quam

Teucrij quarti speciem 3. Clus. hist. secundum

descriptionem diceremus, nisi figura ejus aliam

ostenderet.

XIX. Chamædry spuria affinis rotundifo-
lia scutellata.

Alyssum Dioscoridis montanum, Col.

CHAMÆPITYS.

X *Chamæpitys* Dioscoridi lib. 3. c. 175. & 176. quasi humilis picea, quod folia piceam oleant. Plinio l. 24. c. 6.

Chamæpitys, Latinis *Ajuga* appellatur, diciturq; propter abortus ab alijs Thus terra.

Genera tria Dioscor. 1. herba est qua humi serpit incurva similis, folijs sempervivi minoris: at multo te-
nuioribus pinguioribusq; & hirsutis: floribus luteis, vel candidis: 2. cubitalibus ramis in anchora speciem in-
curvatis flore candido: 3. mas est, herbula lavis, foliolis tenuibus, albis, pilosis: caule scabro, candido: pusillis flo-
ribus luteis, &c. Plin. l. c. cubitalibus ramis flore pinus & odore: altera brevior & incurva similis: tertia eodem
odore, & idem nomine quoq; parvulo cauliculo, crassitudine digitali folijs scabri, exilib. albis, in petris nascenti.

I. Chamæpitys incana exiguu folio.

Chamæpitys prima, Fuch. Ang. Lon. (qui flores

purpureos tribuit.)

Chamæpitys tertia, Dod. Matth. Ital. Lac.

Ajuga 1. Tur. five Chamæpitys altera, Matth.

Chamæpitys 1. Dioscoridis odoratior, Ad. Lob.

Chamæpitys tertia, five altera, Matth. Lugd.

Folijs est incanis, hirsutis flosculis luteis di-

stineta ab Echio scorpioides, Chamæpityde ver-

miculata, & Anthylloide, Thalij.

II. Chamæpitys moschata, folijs serratis:

an prima Dioscoridis?

Chamæpitys species Monspelij, Gesl. hor.

Iva moschata Monspelensium, Ad. Tab. Ger.

Anthyllis altera, Clus. hisp. & hist. Cast. Lugd.

Anthyllis Chamæpitides minor, Lob.

Chamæpitys spuria prior, five Anthyllis alte-

ra, Dodon.

Chamæpitys altera & major, Cæf.

III. Chamæpitys lutea vulgaris, five folio

trifido.

Chamæpitys tertia, Trag. Fuch. Ang.

Chamæpitys secunda, Tur. Lon.

Chamæpitys 1. Matth. Dod. Lac. Cord. hist. Lugd.

Chamæpitys, Gesl. hor. Cæf. vera, Cord. in Diosc.

Chamæpitys major, Tab. mas, Ger. Eyfl.

Ajuga five Chamæpitys mas Dioscoridis, Ad.

Lobel.

Ajuga, Cast. tertia, Tur.

Ajuga luteo flore, Clus. pan. & hist.

Peristerona Cratæ, Ang.

Flore est luteo: at Clusius in hist. meminit

Ajugæ multifidis folijs flore rubescente, quod

Fuchfio & Dod. tertium sit.

IV. Chamæpitys cærulea Austriaca.

Chamæpitys Austriaca, Clusius pan. & histor.

Eystett.

Chamæpitys cærulea, Cam.

Flore est communiter cæruleo: rarius purpureo.

V. Chamæpitys spuria multifido folio, Lamij flore.

Ajuga adulterina, Clus. hisp. Lugd.

Chamæpitys spuria altera, Dod. qui duplicem figuram habet, quem Lugd. historia imitatur.

Chamæpitys adulterina, Lob.

Chamæpitys alia, Cam. ep.

Pseudochamæpitys, Clus. hist.

A L S I N E

A *Acivn Dioscoridi l. 4. c. 37. quod lucos, quos ἄλσιν nominant & umbrosa loca amat: & ἄλσιν, id est, muris auricula, quod muscutorum auribus folia similia habet. Sic Plinio l. 27. c. 4. Alfine quam quidam Myosoten appellant, nascitur in lucis, unde & Alfine dicta. Unius uterq; meminit.*

I. Alfine hederulæ folio.

Alfine quartum genus, Fuch. ico.

Elatine, Dod. gal. Lac. Thal. prior, Lugd.

Lappago Plinij, Ang.

Alfine mas, Ges. hor. species in vinetis, Eid. col.

Alfine spuria prior, Dod.

Morsus gallinæ folio hederulæ, Ad. Lob.

Centunculus hirsutior, Cæf.

Alfine hirsuta, Cam.

Alfine hederacea, Tab. Ger.

Varia foliorum magnitudine: flore purpurascente, aut dilute purpurascente: rarius lacteo.

II. Alfine Veronicæ folijs flosculis cauliculis adherentibus.

Elatine polyschides, Lugd.

Alfine folio Veronicæ, Tab. Ger.

Alysson, Col. in phytobas.

III. Alfine Chamædrifolia flosculis pediculis oblongis insidentibus.

Morsus gallinæ tertiæ, Trag.

Alfine media, Fuch. Lugd. Cam.

Alfine, Tur. alterum genus, Fuch. ico.

Elatine altera, Dod. gal. Lugd.

Alfine altera folijs serratis, Ges. col.

Alfine folijs Triflaginis, Lob. ico. Tab. Ger.

Alfine spuria altera, Dod.

Antirrhinon Dioscoridis, Cæf.

IV. Alfine triphyllos cærulea.

Hendelstraut, cæruleis flosculis, Trag.

Alfine parva recta, Lob. ico. Cam.

Elatine triphyllos, Lugd.

Dactylioboranon cæruleo flore, Thal.

Alfine recta, Tab. Ger.

Altera majoribus & crassioribus folijs: altera minoribus.

V. Alfine Symphyti petraei capitulis.

Alfine alia, Clus. hisp. Boëtica, Eid. hist.

VI. Alfine scandens baccifera.

Cyclaminus altera Dioscoridis, Ghini.

Recentiorum planta, Alfine majoris facie baccis Solani, an Cucubalum Plinij, Ad.

Alfine repens, Clus. hisp. & hist. ap. alt. Lob. Dod.

Cast. Cam.

Alfine major, Clus. hist. maxima, Thal.

Cucubalus Plinij, Lugd.

VII. Alfine baccifera similis suis acinis.

Herbæ adversus hæmorrhoides admirabilis acini, Clus. hist. app. alt. ad lib. 6.

VIII. Alfine altissima nemorum.

Morsus gallinæ majus, Brunf.

Morsus gallinæ 2. genus, Trag.

Alfine major, Dod. Cam. Tab. Ger.

Alfine major, & Alfine genuina Diosc. Lugd.

Alfine maxima, Lob. ico. media, Thal.

Centunculus viticulis cubitalibus, Cæf.

IX. Alfine angustifolia.

Alfine maxima, Lugd.

X. Alfine major.

Alfine marina, Dod. Tab. Ger.

Alfine sive Hippia major, Lob. ico.

Centunculus, Cæf.

XI. Alfine media.

Morsus gallinæ primum genus, Trag.

Alfine, Math. Ang. Lac. Lon. Lob. Lugd. Cast.

Alfine major, Fuch. 1. genus, Eid. ico.

Alfine media, Dod. gal. Tab. cui & Alfine, Ger.

Hippia minor, Cord. hist.

Alfine minor, Dod. Ad. Lob. ico. Thal.

Alfine morsus gallinæ femina, Ges. hor.

XII. Alfine minor multicaulis.

Morsus

Morfus gallinæ minor, Brunf.
Morfus gallinæ species 4. Trag.
Alfine, Turn. minor, Fuch. Dod. gal. Lon. Thal.
Lugd. Tab.

Alfines 3. genus, Fuch. ico.
Alfine minima, Dod. Ad. Lob. Cam. Ger.
Centunculus minutissimis cauliculis, Cæf.

XIII. Alfine minor lini capitulis.

Alfine minima suffrutici instar, Thal.

Alfine petræa minima, Tab. petræa, Ger.

Variat : alia suffrutici similis, rigidis cauliculis : alia cauliculis tenerioribus : tertia medio modo se habet cauliculis non adeò implexis : & hujus, ut & prioris, plures differentiæ notantur, foliorum longitudine, tenuitate, hirsutis differentes.

XIV. Alfine minor folijs rotundis.

Alfines minoris alia species, Thal.

Variat : alteri enim folia sunt latiora, rotundiora : alteri subrotundiuscula & mucronata : alterius, medio modo se habent.

XV. Alfine verna Androsaces capitulis : sub 6. in Prodomo descripta.

XVI. Alfine affinis Androsace dicta major.

Androsace altera, Matth. Lugdun. Clus. pan. & hist. Cam. Tab.

Androsace annua spuria, Ger.

Morfus gallinæ, vel Alfines species non ex Syria, sed ex quadam antiqua macerie, Ad.

XVII. Alfine affinis Androsace dicta minor : sub 5. in Prodomo descripta.

XVIII. Alfine nodosa gallica.

Alfine nodosa, Lugd.

Alfine Spergula dicta.

I. Alfine Spergula dicta major.

Spergula, Dod. Lugd.

Sagina Spergula, Ad. Lob.

Alfine tenuifolia altera, vel terrestris altera *receptum*, Col.

II. Alfine Spergulæ facie media.

Spergula marina, Lugd.

Anchylloides, Thal.

III. Alfine Spergulæ facie minor : sive

Spergula minor flosculo subcæruleo : quæ sub

Alfine 9. in Prodomo describitur.

an Asterias sive Stellaria, Lugd.

Alfine palustris.

I. Alfine aquatica major.

Alfine palustris, Tab. Ger.

II. Alfine aquatica media.

Alfine fontana, Tab. Ger.

III. Alfine aquatica minor & fluitans.

Alfine fluviatilis, Tab. Ger.

IV. Alfine palustris minor, folio oblongo : quæ 2. in Prodomo, &

Portulacæ aquaticæ nomine missa.

V. Alfine palustris minor serpillifolia : quæ 1. in Prodomo.

VI. Alfine littoralis folijs Portulacæ.

Alfines genus pelagicum, Clus. hist.

VII. Alfine maritima flore rubente.

Alfine maritima Neapolitana, Col.

VIII. Alfine minor Androsaces alterius

Matthioli facie : quæ 5. in Prodomo.

IV. Alfine nodosa Germanica : quæ 8. in Prodomo.

X. Alfine tenuifolia muscosa.

Alfine muscosa, Lugd.

Alfine alpina.

I. Alfine alpina glabra : in Phytopinace sub 21. at in Prodomo sub 3. descripta.

II. Alfine alpina junceo folio : sub 22. in Phytop. at sub 4. in Prodomo proposita.

III. Alfine montana capillaceo folio.

Alfine saxifraga angustifolia minima montana, Col.

IV. Alfine alpina cauliculis nudis prolifera.

an Saxifraga 3. Col.

V. Alfine alpina minima glabra : quæ 7. in Prodomo.

VI. Alfine montana latifolia flore laciniato.

Alfine montana hederacea maxima, Col.

Alfine hirsuta arvensis.

I. Alfine hirsuta magno flore.

Auricula muris quibusdam, Dod. gal.

Alfine spuria 3. Eid. lat.

Alfine myofotis, Ad.

Alfine hispida 1. Thal.

Hæc duplex est : alterius folia minore hirsutis donantur : alterius pilosiora sunt.

II. Alfine hirsuta altera viscosa.

Auricula muris 3. Dod. gal.

Alfine species glutinosa, Ges. col.

Alfine spuria 4. Dod.

Alfine viscaria, Cam.

III. Alfine hirsuta minor.

Alfine hispida minuta, Thal.

LIB. VII. SECT. I.
ANAGALLIS.

A *Anagallis* Dioscoridi lib. 2. cap. 209. *Anagallida*, aliqui *Corchorum* vocant, Plinio lib. 25. cap. 13. Genera duo Dioscoridi & Plinio florē tantum distantia: quæ ceruleo est flore, femina: quæ phæniceo mas ipsam dicitur.

Anagallis terrestris.

I. *Anagallis phæniceo flore.*

Anagallis, Cord. in Diosc. Ges. hor. mas, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dod. Tur. Lac. Lon. Lugd. Cast. Ger.

Anagallis rubro flore vel purpureo, Gesn. col.

Anagallis phænicea mas, Ad. Lob.

Anagallis phænicea, Tab. punicea, Cæs.

Anagallis phæniceo flore, Cam. mas, Clus. hist.

Anagallis terrestris mas, Thal.

Corchorus Cratevæ, Theoph. & Nicandri, Ang.

Hæc Dioscoridis mas est: aliquibus *Corallina* *Eginetæ*: alijs *Corchorus* Plinij: alijs *Molochia* *Serapionis*. Variat floris colore: phæniceo est communiter: est & purpurascens sive obsoletè purpureo, cui phæniceum quidpiam permistum conspicitur, monente Clus. hisp. & hist.

II. *Anagallis ceruleo flore.*

Anagallis femina, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dod. Tur. Lac. Lon. Cast. Lugd. Ger.

Anagallis cerulea femina, Ad. Lob. Clus. hist.

Anagallis cerulea, Cæs. Tab. ceruleo flore, Cam.

Anagallis terrestris femina, Thal.

Flore est ceruleo, rarius albo.

III. *Anagallis cerulea*, folijs binis ternisve ex adverso nascentibus.

Anagallis tenuifolia Monnelli, Clus. hist. ap. alt.

IV. *Anagallis lutea nemorum.*

Numularia sylvatica vel mas, Gesn. hort.

Anagallis lutea, Ad. Lob. Lugd. Thal. Tab. Ger.

Anagallis luteo flavo flore, Cam. Clus. pan.

& hist.

Aline lutea, Lugd.

Folio aliquando ampliore reperiri, auctor est Clus. hist. ap. alt.

Anagallis aquatica.

I. *Anagallis aquatica major folio subrotundo.*

Anagallis aquatica, folio maximo, Thal.

Berula sive *Anagallis aquatica*, Tab.

Anagallis sive *Beccabunga*, Ger.

II. *Anagallis aquatica minor folio subrotundo.*

Sion, Brunf. non odoratum 1. Trag.

Sium, Ang. Eric. Cord. Fuch. Lon. non odoratum quibusdam, Gesn. hort.

Sij alterum genus, Fuch. ico.

Cepæa, Tur. Dod. gal.

Anagallis aquatica, (sive *Beccabunga* Germanorum) Ad. Lob. Dod. Lugd. Thal. Cæs.

Anagallis aquatica minor 1. Tab.

Anagallis aquatica minor flore pallido, Ger.

Quibusdam Sium Dioscoridis lib. 2. cap. 154. sed folia olusatris defunt & inodora sunt: alijs *Cepæa* Dioscoridis lib. 3. cap. 168. sed folia *Portulacæ* hæc non habet.

III. *Anagallis aquatica major folio oblongo.*

Berula major, Tab.

Anagallis aquatica, Ger. major, Gesn. col.

IV. *Anagallis aquatica minor folio oblongo.*

Anagallis aquatica minor 2. Tab.

Anagallis aquatica minor, Ger.

V. *Anagallis aquatica folijs pulegij serpillive.*

Sium alterum & *Anagallis aquatica*, Trag.

VI. *Anagallis aquatica folio rotundo non crenato.*

Anagallis aquatica altera, Lob. Lugd.

Anagallis aquatica 3. Lob. ico.

Guilandinus modò *Alisma*, modò *Cochleariam* nobis nominavit: & alij *Samolum* Plinij lib. 25. cap. 11. faciunt.

VII. *Anagallis aquatica angustifolia.*

Anagallis aquatica 4. Lob. ico.

VIII. *Anagallis aquatica angustifolia scutellata*: hæc in Prodomo, & pro 9. in *Phytopynace* descripta.

ELATINE.

E *Adlyra* folia habet *Helxina*, at minora & rotundiora pilosa, &c. in segetibus, Dioscoridi lib. 4. cap. 40. Idem Plinius lib. 27. cap. 9. *Elatine* nomine.

I. *Elatine folio subrotundo.*

Veronica femina, Matth. Fuch. Gesn. hort. Tur. Dod. Lon. Cæs. Cast. Lugd. (qui Matthioli & Fuchij figuram exhibet) Cam. Ger.

Elatine

Elatine Dioscoridis, Ad. Lob.

Verbasculum quorundam, Lugd.

Elatine t. Tab. altera folio rotundo, Thal.

Reperitur folijs latioribus oblongis: dein folijs decuplo minoribus, rotundis Numulariæ forma, quam

Elatines alteram speciem Thalius facit.

II. Elatine folio acuminato in basi auriculato, flore luteo.

Elatine, Matth. Cast. Lugd. recta, Lob.

Elatine altera, Dod. Lob. ico. Tab. Ger.

Elatine folio acuminato, Thal.

Linaria hederulæ folio, Col.

In agris hirsutior & minor: in hortis glabrior & lætius virens.

III. Elatine folio acuminato flore cæruleo.

Differt à priore folijs rotundioribus, ad basin minus auriculatis: ac floribus, qui subcærulei, vel cærulei sunt: & Monspessuli in loco Gramuntio, & hinc inde circa vias reperitur.

SECTIO SECUNDA.

HELIOTROPIUM; AURICULA MURIS; ECHIUM; ONOSMA; ANCHUSA; LYCOPSIS; BUGLOSSA ET BORRAGO;

Cynoglossum; Cerinthe; Lithospermum; Symphytum; Pulmonaria; Consolida media; Brunella; Bellis.

HELIOTROPIUM.

Hελιοτρόπιον Dioscoridi lib. 4. cap. 193. quod τὰ φύλλα αὐτοῦ ἴσιν συμπεριγένετα, quod folia cum Sole circumagat: & ονομαζέσθαι, quod ramuli cum floribus, Scorpionum cauda modo inflectantur. Theophrasto 7. hist. 3. & 9. Solaris herba Gaza vertente. Plinio lib. 22. cap. 21. Heliotropium quod cum Sole se circumagat, etiam núbilo die, tantus sideris amor est, noctu velut desiderio contrahitur cæruleus flos.

Genera duo Dioscoridi: majus flore candido, aut subfulvo: minus, femine verrucarum (hinc Verrucaria) pensili. Plinio, tricoccum & Heliotropium: parvum & magnum intelligens.

I. Heliotropium majus Dioscoridi.

Heliotropium majus, Matth. Ang. Dod. Gese.

hort. (& Scorpioides album) Lac. Adv. Lobel.

Cæs. Lugd. (& Verrucaria) Cast. Taber. Camer.

Ger. Clus. hist.

Herba cancri majus, Lon.

II. Heliotropium minus supinum.

Heliotropium supinum, Dod. Clus. hisp. & hist.

Ger. desc.

Heliotropium humi sparsum, Lugd.

Heliotropium minus 1. Tab.

III. Heliotropium supinum alterum.

Heliotropium minus folio ocimi, Gese. col.

Heliotropium minus, Lob. ico. Ger. repens, Ad.

Heliotropium minus 2. Tab.

Verrucaria altera minor, Lugd.

IV. Heliotropium tricoccum.

Heliotropium minus, Matth. Lac. Cast. Lugd.

Dod. Cam. ep. & hort. cui & herba Clytiæ.

Heliotropium minus tricoccum, Gese. hort.

Clus. hisp. & hist.

Heliotropium vulgare Tornesol Gallorum, silve Plinij tricoccon, Ad.

Heliotropium parvum Dioscoridis, Lob.

Heliotropium tricoccum, Cæs. Lugd. Tab. Ger.

V. Heliotropium alterum, Matth. Lug. quid?

AURICULA MURIS SIVE ECHIUM SCORPIOIDES.

Mύρσιν ήρα sive μύρσιν ήριδα, id est, muris auricula, quam Myosotida vocant, Dioscoridi lib. 2. cap. 214.

Myosota sive Myosotis, Plinio lib. 27. cap. 12.

Echium scorpioides: Echium, propter foliorum formam: Scorpioides, eo quod ramulos floribus onustos caudarum Scorpionum instar contorqueant, vocamus: & cum alij Myosotida, alij Heliotropium faciant, Heliotropium sequi, & Echium precedere volumus.

li 3

L Echium

I. Echium Scorpioides arvense.
 Auricula muris minor, Trag.
 Euphrasia 4. & Pilosella sylvestris, Eid.
 Scorpioides mas, Dod. in ico.
 Scorpioides aquaticum, Gesn. hort.
 Scorpioides 3. Dod.
 Myosotis hirsuta reptans, Adv. Lob.
 Aline myosotis, sive Auricula muris, Lobel.
 icon.
 Heliotropium minus alterum, Cæs. tertium,
 Taber.
 Echij palustris altera species, Thal.
 Auricula muris cærulea, Tab.
 Pilosella flore cæruleo, Ger.
 Heliotropium erectum, Eid.
 Echium minimum vel Buglossum, Col.
 Scorpioides tertium minus Dodonæi, Eyst.
 Variat magnitudine, aliquando vulgata
 quadruplo major est & hispidior.

II. Echium Scorpioides minus flosculis luteis: in Prodrómo descriptum.
 III. Echium Scorpioides palustre.
 Cynoglossa minor, Brunf.
 Euphrasia cærulea, Trag. Tab. Ger.
 Scorpioides fœmina, Dod. in ico.
 Scorpioides aquaticum, vel palustre, vel cæruleum, Gesn. hort.
 Heliotropij species altera, Eid.
 Leontopodium, Lon. Lugd.
 Myosotis Scorpioides partim repens, partim erecta, Lob. ico.
 Heliotropium minus in palustribus, Cæs.
 Echium palustre, Cordo, Thal.
 Scorpioides tertium majus Dodonæi, Eyst.
 an Auricula muris, Matth. Dod. gal. Lac. Cast. Lugd.
 Est glabrum, aliquando leviter hirsutum: flore est cæruleo, rarius niveo.

E C H I U M.

Eχιον, ἢ ἀνυστίδιον Dioscoridi lib. 4. cap. 27. Echium dictum volunt quoddam contra viperarum idus valeat: alij quoddam floreat capitula viperæ similibus: sed Dioscoridi, quoddam semina νεφελῆς ἔχει ἰσχυρὰ, capiti viperino similia habeat.

Genera: Plinio lib. 25. cap. 9. Echyos utriusque generis, pulegio similis folijs coronata: Item altera, qua lanugine distinguitur spinosa, cui & capitula viperæ similia sunt. Verum Dioscoridis Echium, à Plinio lib. 22. cap. 20. Pseudoanchusam dici putant, quam à quibusdam Enchusam, aut Dorion, & multis alijs nominibus appellatum scribit.

I. Echium majus & asperius flore albo.
 Echium flore albo, Cam. ep. Matth. & hort.
 II. Echium vulgare.
 Echium, Matth. Ag. Lac. Gesn. hort. Dod. Lob. ico. Cast. Lugd. vulgare, Clus. pan. & hist.
 Echium, sive Alcibiaceum, Dod. gal.
 Lycopsis, Cord. in Diosc.
 Buglossum sylv. Lon.
 Echium, Buglossum agreste, Ad.
 Echium floribus purpurantibus rubellis, Lob.
 Anchusa major, Cæs.
 Anchusa sylv. Thal.
 Flos communiter cæruleus est: aliquando ex purpura rubet, vel subcinereus est. Caulis aliquando duorum triumve digitorum latus, quemadmodum in Beta, Digitali purpurea, Cucurbita, Tithymalo cyparissia & alijs observavimus.

III. Echium Creticum latifolium rubrum.
 Echium 3, vel Echium Creticum 1. Clus. hist.

IV. Echium Creticum angustifol. rubrum.
 Echium 4. vel Echium Creticum 2. Clus. hist.
 V. Echium sylv. lanuginosum.
 Echium 1. & Echium pullo flore, Clus. pan. & hist.
 VI. Echium sylv. hirsutum maculatum.
 Echium 2. vel rubro flore, Clus. pan. & hist.
 Flos nunc saturatè rubente, modo dilutior colore præditus est.
 VII. Echium alpinum luteum.
 Echium montanum Dalechampij, Lugd.
 Trachelium *bugoeoides*, Clus. pan.
 VIII. Echium pumilum flore luteo.
 Echium flavo flore, Clus. cur. post.
 IX. Echium luteum minimum.
 Echiodes lutea minima Apula campestris, Col.
 X. Echium pumilum album.
 Echiodes parva alba Amphibia, Col.
 XI. Echium Hispanicum flore calcari donato: quod 1. est in Prodrómo.

ONOS

O N O S M A

O *Onosma* Dioscoridi l. 3. c. 147. folijs *Anchusæ* sine caule, semine & flore: & Plinio l. 27. c. 12. cui *Onosma*. *Onosma*, Matth. Lac. Lon. Cast. Lugd. Tab. Ger. Hallenus plantam non vidimus: esse autem *Lycopsis* dicognatam & in *Anchusis* habendam, figura ostendit: & Adversariorum authores, id velle videntur.

A N C H U S A.

A *Anchusa* Dioscoridi l. 4. c. 23. *παρὰ τὸ ἄλγαν* quod vim suffocatoriam habeat, dicta videtur: alijs verò à florido radicis colore, siquidem *ἀγγεῖον* at fuco illinire: hinc Galenus in Oratione suasor. ad artes 6. *Anchusa* pictas dicit. *Anchusa* etenim ab *Echio*, *Lycopsides* & *Buglossa*, radicis sanguineo succo, quo manus inscuntur, Dioscoride monepte, differt.

Genera tria Dioscoridi: 1. quæ *ὀνόνδα*, folijs *Lactuce* hirsutis: 2. quæ *ἀνθίστιον* ἢ *ὀνοχίλις*, quæ priore minor: 3. secundæ non dissimilis, semine puniceo. Plinius lib. 22. c. 20. primam Dioscoridis nomine *Anchusæ*, & l. 27. c. 5. secundam sub *Alcibio* proposuit: & l. 22. c. 21. *Onochiles* habetur.

I. *Anchusa Echij* folijs & floribus.

Anchusa, Ad.

II. *Anchusa lutea* major.

Anchusa tertia, Matth. Ang. Lac. Cam.

Anchusæ prima species forte, Cord. in Diosc.

Buglossa rubra, vel *Anchusa* tertia, Lon.

Anchusa lutea, Ad. Lob. ico.

Anchusa quarta seu *Pseudoanchusa*, Dod.

Anchusa flore exalbido, Clus. pan. & hist.

Flos luteus, rarius albus: aliquando ex albo pallescens.

III. *Anchusa lutea* minor.

Anchusa Echiodis lutea, Col.

IV. *Anchusa puniceis* floribus.

Anchusa, Ges. hor. secunda, Mart. Ang. Lac. Lugd.

Buglossa rubra, vel *Anchusa* 2 Lon.

Anchusa minor seu *Alcibiadion*, vel *Onochiles*, Ad.

Anchusa parva, Lob. ico.

Anchusæ alterum genus *Onochiles* dictum, Clus. hist.

V. *Anchusa* minor Patavina.

Anchusa tertia, Cam. ep.

VI. *Anchusa angustifolia*.

Anchusa lignosior angustifolia, Ad. Lob. icon. Lugd. Clus. hist.

Tragoriganum nothum Dalechampij, Lugd.

Lithospermum minus repens in *Phytopynace*, at in Matthiolo

Lithospermum fruticosum angustifolium,

L Y C O P S I S.

A *Lyopis*, quibusdam *ἀγγεῖον*, quia radice etiam rubra est Dioscoridi l. 4. c. 6. *Lycopsis*, Plinio l. 27. c. 11. Sic dicta forte à caulis, foliorum & florum impexa hirsutie pedem lupinum imitante.

I. *Lycopsis*.

Cynoglossum, Matth. Lac. Lugd.

Cynoglossa vera, Cast.

Buglossum vulgare, Lon. ico.

Echij altera species, Dod.

Lycopsis, vel *Lycopsis* degener *Anchusæ*, Ægineæ, Ad.

Lycopsis altera Anglica, Lob. Lugd.

Echion, Cæs.

Aliquando caule caret: *Monspeliaca* flore est dilute purpureo: *Anglica* saturationis est purpuræ.

II. *Lycopsis Ægyptiaca*.

Lycopsis Dioscoridis, *Cynoglossi* genus, *Rauvolfi*, Lugd. ap.

B U G L O S S A E T B O R R A G O.

B *ὀνύχων*, Dioscoridi libr. 4. cap. 28. quod linguas bubulas imitetur. Dicitur & *ἐνδοσσωον*, quod in vinum coniecta animi voluptates augeat, Dioscoridi & Plinio libr. 25. cap. 8. cui *Buglossos*, boum lingue similis.

Borrage

Borrage verò officinū, ad imitationem Marcelli dicta, *Buglossa* vera veterum censetur, & ab officinarum *Buglossa* diversa est, quam aliqui *Buglossam* veterum, alij eorundem *Lycopsis*, alij *Cirsium*, nescio quā rellē, dicunt. Utrumq; pro *Buglossa* agnoscimus, ipsam *Borrage* officinarum, *Buglossam* latifoliam: & *Buglossam* officinarum, *Buglossam* angustifoliam nominantes. At *Guilandinus*, *Buglossum* officinarum, *Buglossum* antiquorum esse asserit: *Borrage* verò à *Dioscoride* *Echion* vocari suspicatur.

Buglossum sativum.

I. *Buglossum latifolium*, *Borrage*.
Borrage, Brunf. Trag. Fuch. ico. Ang. Gef. hort.
 Dod. Lön. Lugd. Cæs. Cam.
Buglossum, Matth. Fuch. Tur. Lac. Ad. Cast.
Buglossum verum, Dod. gal. Cord. in Diosc.
Borrage flore cæruleo: & albo, Eyst.
Buglossum latifolium, Lob. vulgare, Clus. hisp.
Buglossa urbana, Clus. hist.
Borrage floribus albis, Tab. hortensis, Ger.
 Flore est communiter cæruleo: aliquando candido, vel ex pallescente roseo: interdum Autumno suaverubente. Et *Taber.* proponit *Borrage* sylv. floribus albis, quæ *Borrage* flore albo, Ger. & *Borrage* tenuifoliam, quæ *Lycopsis* Anglica, Ger.

II. *Buglossum latifolium semper virens*.
Buglossum semper virens, Ad. Lob. ico. Lugd. Camer.

Buglossum Hispanicum, Cæs. Tab.
Borrage semper virens, Ger. Hispan. latifolium, Eystett.

III. *Buglossum angustifolium majus*.
Buglossa, Brunf. Cæs. Italica, Trag. Lon.
Buglossa longifolia, Cord. hist.
Buglossum vulgare, Matth. Lac. Cast. Lugd. Taber. Ger.
Cirsium Italicum, Fuch.
Lycopsis, Ang. *Lycopsis*, Dod. gal.
Cirsium, Cord. in Diosc.
Echium Italicum spinosum, Fuch. ico.
Anchusa, Tur. *Anchusa Alcibiadion*, Dod.
Buglossus Italica, vel *Gallica major*, vel vera, Gef. hort.

Buglossum angustifolium, Ad. Lob.
Buglossum Italicum, vel *Hispanicum grande*, Camer.
Buglossum Italicum flore cæruleo: flore albo, Eystett.

Floris color cæruleus, albus, rubeus, interdum variegatus: folia modo latiora, modo angustiora sunt: hinc figuræ tres apud Tab. & Ger. apud illum *Buglossa vulgaris Italica mas*, & *Italica*

femina: apud hunc, *Buglossa vulgaris*, *Anchusa Alcibiadion* & *Anchusa lutea*, ico.

Aliquando folijs est latioribus, sinuosis, flore albo, qui cum ramo instar *Scorpioidis* incurvatur, eodq; à priore differt, quod *Buglossum* folijs sinuosis nominavimus.

IV. *Buglossum vulgare*, asperitate & proceritate discrepans.
Buglossum vulgare violaceo & albo colore, Eystett.

V. *Buglossum angustifolium minus*.
Buglossa minor, Trag.
Cirsium Germanicum, Fuch. *Loniceri*, Lugd.
Echium lanuginosum primum, Fuch. ico.
Anchusa genus, Dod. gal. 3. Eid. lat.
Buglossus minor, Gef. hor.
Cirsium minus, Lon.
Echij facie *Buglossum minimum*, Lob.
Buglossum minus sativum, Lugd.

Buglossum sylvestre.

I. *Buglossum sylvestre majus nigrum*.
Buglossum alterum flore nigro, Matth.
Buglossum sylv. Matthioli, Lugd.
Buglossum sylv. majus, Cast.
Buglossa sylv. nigra, Thal.

Flore nigro, rarissime albo.
 II. *Buglossum sylv. minus*.
Buglossum sylv. Brunf. Dod.
Borrage sylv. Trago.
Echium, Fuch. *Germanicum spinosum*, Eid. ico.
Echium alterum, Cord. in Diosc.
Lycopsis sylv. Dod. gal.
Buglossa sylv. Dod. sylv. altera: Lon.
Buglossum erraticum asperum echinoides, Ad.
Echium Fuchsij, Lugd. Cam.

III. *Buglossum sylvestre minus alterum* & asperius.
Buglossa sylv. Trag.
Anchusa minor, Cord. hist.
Lycopsis, Lon. Lugd.
Buglossum sylv. minus, Cast. Lugd.

Flos ex cæruleo purpurascit, rarius candidus est.

IV. *Buglossum sylv. tertium.*

Cyno-

Cynoglossum, Trag. Tur. officin. Fuch. falsum, Alyssum Germanicum Echiodides, Lobel. Lugdun.
 Lycopsis, Fuch. icon.
 Cynoglossos altera Plinij, Dod. gal.
 Anchusa aspera, Cord. in Diosc.
 Hoc prædicto simile, sed non idem.
 V. Buglossum syl. caulibus procumbentibus. Borrugo minor syl. Col.

CYN OGLOSSUM.

K *Ὠχλῶσος* Dioscoridi lib. 4. cap. 129. id est, *Lingua canina*, à foliorum forma qua Plantagini latifolia similia, at angustiora, minora & lanuginosa Dioscoridi. Plinio lib. 25. cap. 8. Cynoglossos caninas imitans linguas, topiarijs operibus gratissima: est & alia similis ei, & qua ferat lappas minutas. Neutrum Dioscoridis esse censuimus.

- I. Cynoglossum maximum Belgicum.
 Cynoglossum maximum, Lob. obs.
 Hoc folijs, floribus & seminibus vulgato duplo majus est.
- II. Cynoglossum majus vulgare.
 Cynoglossa major, Brunf.
 Cynoglossum vulgare, Matth. Lob. Thal. Cast. Lugd. Clus. hist. Eyf.
 Cynoglossum, Dod. Ad. Tab. Ger. officinarum, Lon.
- Cynoglossus vulgaris, Ges. hor.
 Cynoglossa, Cæs. major, Cord. in Diosc.
 Cynoglossa vulgaris major, Col.
- Lycopsis, Lac.
 Hoc sæpe sine caule reperitur, quod tamen à caulifero diversum non est: hinc duæ figuræ apud Matthiolum, Lob. Dod. Rarius flore albo occurrit.
- III. Cynoglossum sylvaticum rubente caule.
 Cynoglossum sylvaticum Harcynicum, Thal.
 an Cynoglossum montanum, Cæs.
 an Cynoglossa montana maxima frigidarum regionum, Col.
- IV. Cynoglossum sempervirens: in Phytopyrace & Prodromo descriptum.
 an Cynoglossa media altera virente folio, Col.
- V. Cynoglossum globoso flore.
 Cynoglossa media montana incana angustifolia altera, Col.
- VI. Cynoglossum fructu umbilicato.
- Cynoglossa altera media fructu *nostratus* sive *argutus*, Col.
- VII. Cynoglossum medium.
 Cynoglossa similis planta Plinij.
 Cynoglossa minor, Cord. in Diosc.
 Cynoglossum puillum Narbonense, Ad. Lob. ico. Lugd.
 Cynoglossum parvum, Cæs. Italicum. Cam.
 Cynoglossum pumilum, Clus. pan. sive Austria-cum alterum, Eid.
 Cynoglossum Narbonense, Eyf.
 Cynoglossa minor montana serotina altera Plinij, Col.
- VIII. Cynoglossum Creticum argenteo angusto folio.
 Cynoglossum parvum cinereum Creticum, Camer.
- Cynoglossum Creticum primum, Clus. hist.
 an Cynoglossa media argentea Apula campestris, Colum.
- IX. Cynoglossum Creticum latifolium fecundum.
 Cynoglossum Creticum secundum, Clus. hist.
- X. Cynoglossum minus.
 Elatine, Trag. Lon.
 Lappula rusticorum, Lugd.
 Cynoglossa minor montana serotina altera Plinij, Col.
 Hæc magnitudine variat, cum vix semipalmaris in Anglia reperiat.

CERINTHE SIVE CYN OGLOSSUM MONTANUM.

C *Erinthe* Plinio lib. 21. cap. 12. est folio candido incano, cubitalis, capite concavo, mellis succum habente: floribus avidissima sunt apes.

K k

I. Ce-

I. Cerinthe seu Cynoglossum montanum majus.
Cerinthe, Gesn. hort. Cast. quorundam, Clus. hisp.
Cynoglossa montana, Gesn. hort.
Cerinthe major, Lob. Lugd. Cam. Clus. hist. Tabern. Ger.
Telephium Dioscoridis quibusdam, Eid.
Telephium maculosum, Cam.
Maru herba, Dod.
Pulmonaria Romana, Cæs.
Variat flore luteo, purpureo luteo, purpureo & versicolore.

II. Cerinthe flore ex rubro purpurascens. Cerinthe tertia, Clus. hist.
III. Cerinthe flore flavo asperior. Cerinthe quorundam major flavo flore, Clus. hist.
IV. Cerinthe minor. Cerinthe Plinij, Ad. Lob. ico. Lugd. Cerinthe minor, Lob. Cam. Tab. Ger. Cerinthe secunda, Clus. hisp. minor seu quarta, Eid. hist.
Maru herba minor, Dod.
V. Cerinthe folio non maculato viridi. Cerinthes quintum genus, Clus. hist. ap. al.

LITHOSPERMUM.

Lithospermum recensuit Dioscorides lib. 3. cap. 158. quod à seminis duritie nomen accepit: folijs olea longioribus latioribus & mollioribus, &c. Semen lapidea duritie, rotundum candicans, ervi parvi magnitudine. Plinius lib. 27. cap. 11. Lithospermo inter omnes herbas nihil est mirabilius, &c. lapillos gerit candore & rotunditate margaritarum, magnitudine ciceris, duritia vero lapidea: & qua pediculis adhaerent caver-nulas habent & intus semen, &c.

I. Lithospermum arundinaceum, fortè Dioscor. & Plinij.
an Coix Theophrasti, 1. hist. 16.
Lachryma Christi, Trag. Gesner. hort. cui & Jodoci.
Lithospermum majus, Trag. Gesner. hort. cui & fruticosum.
Arundo lithospermos, Gesner. hort.
Lithospermon primum, Lacun. arundinaceum, Lugd.
Lachryma Jobi, Ad. Clus. hisp. & hist. Dod. Lob. Cam. Cast. Eyf.
Lachryma vulgo, Cæs.
II. Lithospermum majus, Matth. Lac. Cast. L. gd. quid?
III. Lithospermum majus erectum.
Saxifraga terria, Brunf.
Lithospermum, Brunf. Fuch. Cord. in Diosc. & hist. Tur. Lon. Ad. primum, Anguil. commune, Gesner. hort.
Milium Solis sativum, Trag.
Lithospermum minus, Matth. hiol. Dod. Gesner. hort. Lac. Lob. Cast. Lug. Ger. vulgare minus, Cam.
Lithospermum sativum, Fuch. ico.
Lithospermum legitimum, Clus. hist.
Lithospermum alterum fruticosum, Thal.
Lithospermum arvense, Tab.
Anchusae tertiae similis altera, Cæs.
Milium Soler Mauritanis, quod in montibus

Soler frequenter nascatur: hinc vulgo milium Solis ineptè dicitur.

Hujus species minima palmum alta, Lini foliis angustis, granulis pusillis, rotundis, cujus Adversaria meminere.

IV. Lithospermum minus erectum. Lithospermum Anchusae facie, Lob. Lugd.

V. Lithospermum minus repens latifolium. Lithospermum alterum, Ang.

Lithospermum majus, Dod. Ad. Lob. Lugd. Lithospermum vulgare majus, Cam. Lithospermum repens majus, Clus. pan. & hist. Lithospermum, Cæs. virgatum, Thal.

Pulmonaria minor Dalechampij, Lugd. Hoc ad Echium, vel Anchusae referri potest, quod aliqui Lithospermum Dioscor. & Plinij censent.

VI. Lithospermum angustifolium umbellatum: in Prodomo descriptum.

VII. Lithospermum arvense radice rubra. Lithospermum sylv. Trag. Fuch. Dod. gal. Camer. epist.

Echium minus herba Lithospermo congener, Gesner. ap.

Anchusa degener facie Milij Solis, Lob. ico. Anchusa tertia Lithospermo similis, Cæs.

Anchusa arvensis alba, Thal. Anchusa arvensis minor facie Milij Solis, Tab.

Lithospermum tertium Dod. nigrum, Lugd. Ad

Ad Anchusam, vel Echium, aliqui referunt.
VIII. Lithospermum Linariæ folio Germanicum.
Passerina, Trag. Cam.
Lithospermum sylv. minus, Dod. gal.
Lithospermum quartum exiguum, Dod. lat.
Lithospermum minus, Lon.

Passerina herbariorum unicaulis, Ad.
Lingua passerina, Tab.
Passerina linaria, Ger.
Linaria altera botryodes montana, Col.
IX. Lithospermum linariæ folio Monsperliacum.
Passerina linariæ folio, Lob. Lugd.

SYMPHYTUM.

Symphytum Dioscorides lib. 4. cap. 9. & 10. proposuit : sic dictum à facultate conglutinandi, quâ pollet : nam & carnes dum coquuntur conglutinat additum, eodem auctore. Et Plinio lib. 27. cap. 6. unde & Græci (ait) nomen imposuere : hinc Latinis Consolida dicitur.

Genera : Dioscoridi duplex est, nigræque petraeum, quod in petris nascatur, ramulis origano similibus, folijs tenuibus, & capitulis thymi : Alterum, quod aliqui πεττον vocant : caule cubitali, folijs hirsutis ad Buglossi foliorum similitudinem : floribus luteis, &c. Plinius lib. 27. cap. 6. Alum nos vocamus, Græci Symphytum petraeum, similis cunila bubula, folijs parvis cacuminibus thymi, &c.

I. Symphytum Consolida major.
Symphytum quidam Inulam rusticam, quidam Alum Gallicum vocant, Scribon. c. 21.
Consolida major, Brunf. Trag. Cam. Thal. Ger.
Symphytum, Tur. Lon. majus, Matth. Cord. hist. Cam. Cast. Tab.
Symphytum magnum, Fuch. Dod. ut : Lugd.
Symphytum alterum, Ang. Cord. in Dioscorid. Lac.

Symphytum Alum, seu Alus, Ad. Lob.
Consolida vulgo, Cæf.
Marem faciunt & fœminam, floris colore potissimum differentes : mas, flore est purpureo, vel purpureo-cæruleo : fœmina, flore albo, vel pallide luteo : rarius luteo : hinc duæ figuræ apud Tabernæmontanum & Gerardum : tres apud Eystett.

Symphytum majus flore albo, & flore purpureo, Tab.
Consolida major flore albo & flore purpureo, Ger.
Symphytum majus flore purpureo : flore rubro : flore pallido, Eyst.

SYMPHYTUM MACULOSUM, SIVE PULMONARIA.

Pulmonaria dicta, quod hujus folijs ut plurimum macule alba late aspersæ sint, & quod Pulmonum affectibus medeatur : quibusdam Callæ alterum genus apud Plinium lib. 27. cap. 8. cui Calla duorum generum est : una, similis Aro, &c. Alterum genus ejus, quidam Anchusam vocant, folia Lactucæ longiora, plumosa, radice rubra, &c. Illam Arisarum, hanc Pulmonariam volunt. At Fracasorius Pulmonariam ex genere Buglosse esse censet.

I. Symphytum maculosum, sive Pulmonaria latifolia.

Pulmonaria altera, Matth. Cast.
Pulmonaria & Pulmonalis, Dod. gal.

Kk 2

Pulmo-

Pulmonaria Plinij, Gesn. hort.

Pulmonaria, Cæs. maculosa, Ad. Lob. Clus. pan.

Cam. Tab. Ger. Eyf.

Symphytum maculosum, Dod.

Pulmonaria major, Lugd.

Pulmonaria vulgaris maculoso folio, Clus. hist.

Folijs variat, quæ aliquando albis punctis notantur, aliquando ijs carent: & hæc.

Pulmonaria folio non maculoso, sive 2. Clus. hist.

Floribus est communiter cæruleo rubentibus: rarius albis. Marem & foeminam, nomine Pulmonariæ Plinij Taber. exhibuit, quem Gerardus imitatur.

II. Pulmonaria angustifolia rubentecæruleo flore.

Consolida major sylv. Trag.

Symphytum sylv. Cord. histor. & Pulmonaria Plinij, Schol.

Pulmonaria folijs Echij, Lob. ico. Ger.

Pulmonariæ terciæ species altera, Clus. pan. s. Pannonica, Eid. hist.

Pulmonaria quarta Plinij angustifolia, Tab.

Variat floribus, alteri flores initio rubenti, dein cæruleum. colorem saturationem contrahunt: alteri flores pulcherrimè rubentes: illa Pulmonaria 5. hæc verò 4. Clus. in hist.

III. Symphytum maculosum, sive Pulmonaria angustifolia cærulea.

Pulmonaria 2. vel angustifolia cæruleo flore, Clus. pan. tertia Austriaca, Eid. hist.

Pulmonaria prima angustifolia, Taber. 2. angustifolia, Ger.

Pulmonaria Austriaca secunda, Cam.

CONSOLIDA MEDIA.

Consolida media, quibusdam Chamæcissos spicata Plinij lib. 24. cap. 15. Alijs Anonymos Plinij lib. 27. cap. 4. (Anonymos inquit, non inveniendò nomen invenit) sortè quia vulneribus sanandis efficacissima sit.

I. Consolida media pratensis cærulea.

Consolida media, Brunf. Matth. Fuch. Taber. Eyfett.

Consolida media, & Herba Laurentiana, Cast.

Prunella cærulea, Trag.

Bugula, Dod. ut: Clus. pan. & hist. Lugd. Ger.

Bugula, & Prunella quibusdam, Ad. Lob.

Arthetica Pandestarij, Ang.

Symphytum medium, Lon.

Consolida media major, Thal.

Consolida media prima, Tab.

Chamæcissus quorundam, Lugd.

Chamæcissi alterum genus, Cæs.

Flore est cæruleo: rarius cinereo vel albo: folijs latioribus & angustioribus, leviter incisis vel sinuatis.

II. Consolida media pratensis purpurea.

Prunella purpurea vel quarta, Trag.

Consolida media purpurea, Fuch. secunda, Taber.

Consolida media minor, Thal.

Bugula carnei coloris flore, Clus. pan. & hist.

Bugula flore albo, Ger.

Hæc repit & folijs priore est rotundioribus, non laciniatis, aliquando etiam non crenatis: flores, rubicundioris diluti coloris sunt.

III. Consolida media flore luteo: hæc cæteris multò minor est, folijs rotundis, crenatis, flore luteo: quam ex Anglia habemus.

IV. Consolida media cærulea alpina, in Prodr. descripra.

BRUNELLA.

Brunella, quæ ex Consolida speciebus est, ab effectu nomen accepit, eò quod faucium & linguae affectibus, seu potius malo Castrensi, Germanis die Brume dicto, medentur: quod malum ab Aegineta lib. 3. Erysipelas Cerebri dictum videtur. Quibusdam Symphytum petraeum: alijs Polycnemum Dioscoridis lib. 3. cap. 108.

I. Brunella major folio non dissecto.

Brunella, Brunf. Dod. ut: Lob.

Prunella vulgaris, & 6. Trag.

Consolida minor, Matth. minima, Cam.

Prunella, Fuch. Ang. Adv. Cæs. Lugd. Camer. Taber. Ger.

Symphytum petraeum, Lobel. ico. an & Cord. in Diosc.

Prun-

Prunella, aut potius Brunella officinarum, Eyft.

Flore est purpureo, vel cæruleo punicante: aliquando ex diluto cæruleo albicante, rarius albo: folijs integris nonnunquam leviter crenatis.

II. Brunella folio laciniato.

Symphytum petraeum, Lob.

Brunella altera, Dod.

Prunella secunda, Clus. pan. & hist. tertia, Tab.

Prunella altera hirsutior, Cæf.

Prunella Lobelij, Ger.

Flore est purpurei vel carnei coloris, vel cinerei, vel nivei: folijs aliquando folium superiorem, aliquando simul etiam inferioribus laciniatis.

III. Brunella Hyssopifolia: in Phytop. sub 2. descripta.

an Prunella secunda, Tab.

an Prunella flore albo, Ger.

IV. Brunella cæruleo magno flore.

Prunella cærulea altera, vel 3. Trag.

Prunella prima & major, Clus. pan. & hist.

Prunella grandiflora, Cam.

Brunella cærulea magno flore, Eyft.

Folij est integris: reperitur & laciniatis: flore saturatius purpurascens, nonnunquam & dilutioris & exalbidi, rarius albi coloris.

V. Brunella minor alba laciniata.

Prunella candida altera, vel septima, vel foemina, Trag.

Hæc semipalmaris est, aliquando trium quatuorve unciarum.

B E L L I S.

Bellidem etiam ad Consolidam mediam, vel minorem, referunt, quam licet aliqui apud Theophrastum 7. hist. 9. Anthemidis foliacei speciem (Nigellam foliosam Gaza vertit) velint: Græcis tamen indicata videtur. Plinio lib. 26. cap. 3. Bellis in pratis nascitur, flore albo aliquatenus rubente. Et lib. 21. c. 8. luteus & Bellio pastillicantibus quinquagenis quinis barbulis coronatur.

I. Bellis sylv. caule folioso major.

Oculus bovis, Brunf.

Bupthalmum, Eid. majus, Lon.

Bellis major, Trag. Matth. Fuch. Dod. ut: Lac.

Cæf. Cast. Cam. Ger. Lugd. (cum figura Matth.

& Fuchij) Adv. Lob. (cui & Consolida media

vulnerariorum) Eyft.

Bellis sylv. Tur. major sylv. Fuch. ico. Gefn. hor.

Bellium majus, Tab.

Folio acutiore est, vel rotundiore: caule &

hirsuto & glabro: flore nonnunquam gemino,

etiam pleno, sed rarissime reperitur.

II. Bellis alpina major rigido folio: quæ

1. in Prodomo.

an Bellis alpina, Cam.

III. Bellis alpina alba minor: quæ 2. in

Prodomo.

IV. Bellis montana major folio acuto: quæ

3. in Prodomo.

V. Bellis montana folio obtuso crenato:

quæ 4. in Prodomo.

VI. Bellis sylv. media caule carens.

Bellis media, Matth. Ad. Lugd. Tab. Clus. hist.

Bellis minor, Cast.

Bellis sylv. media, Gefn. hort. Ger.

Bellis sylv. Dod. major sylv. Lob.

VII. Bellis sylv. minor.

Solidago Consolida species, Brunf.

Primula veris, Eid. Cæf.

Bellis minor, Matth.

Bellis minor sylv. Fuch. Dod. gal. Tur. Gef. hor.

Lugd. Tab. Ger.

Bellis pratensis minor, Ad.

Flos colore variat: discum enim luteum am-

biunt foliola, vel alba, vel ex candido rubra:

alia ex albo & rubro mixta: alia intus rubra, in

ambitu alba: aliquando in viridem colorem

degenerant: reperitur vix uncias duas alta.

Bellis sylv. minor flore mixto, &

Bellis sylv. minor flore pleno rubro, Eyft.

VIII. Bellis maritima folijs Agerati: quæ

5. in Prodomo.

Bellis hortensis.

I. Bellis hortensis flore pleno, eoque ma-

gno, vel parvo.

Primula veris, Trag. Gefn. hort.

Bellis, Lon. minor, Matth. Lugd. minima, Cast.

Bellis minor hortensis, Fuch. Dod. gal. Gef. hor.

Lac. Tab.

Consolida minor officinarum, an Bellis Plin-

niana, Ad.

Bellis hortensis multiplici flore, Lob. Tab. Ger.

Bellis minor fl. multiplici albo & rubro, Eyft.

Primula veris multiplici foliorum ordine, Cæf.

Floris colore variat, albo, incarnato, rubro,

vario, scilicet candido & rubro: est & fusco:

hinc duæ figuræ, apud Lob. & Ger. tres apud

Tabernæmontanum.

Kk 3

II. Bellis

II. *Bellis hortensis prolifera*.
Primula veris, cujus flores si non citius carpan-
 tur, ex se alios generant, ac sæpe ex uno qua-
 tuor aut quinque erumpunt, Trag.
Bellis hortensis sua verubens, viridisque proli-
 fera, Lob. ico.
Bellis prolifera, Cam. variegata, Eyft.
 III. *Bellis hortensis pediculo folioso*: quæ
 7. in Prodomo.

Bellis cærulea.

I. *Bellis cærulea caule nudo*.
Aphyllantes 3. Lugd.
 II. *Bellis cærulea caule folioso*.
Aphyllantes, id est frondiflora, Ang. Cam.
Bellis cærulea, *Globularia Monspeliensis*,
 Ad. Lob. Tab. Ger.
Bellis montana, Cæf.
Scabiosæ pumilum genus, Clus. hist.
Bellis minor flore cæruleo, Eyft.
Globularia cærulea, Col.
 Variat magnitudine, foliorum latitudine,
 & caulium altitudine: hinc tres apud Tab. Ger.
 icones: *Bellidis cæruleæ*, *Apulæ*, & *Monspeli-
 liæ* nomine.
 III. *Bellis cærulea spinosa*: quæ pro 6. in
 Prodomo describitur.
 IV. *Bellis cærulea montana frutescens*.

Bellis montana fruticosa in Ilva, Cæf.
Scabiosa quinta, vel *Scabiosa montana repens*,
 Clus. pan.
Scabiosa repens montana, Cam.
Scabiosa odorata, Tab.
Scabiosa montana minor repens, sive to. Clus.
 hist.

Bellis lutea.

I. *Bellis lutea folijs profundè incisis major*.
Bellis major lutea, Trag.
Chrysanthemum, Dod. Cam. ep. Cast.
Chrysanthemum folio virentiore, Cam.
Chrysanth. segetum folio multiscisso, Adv.
Chrysanthemum segetum, Lob.
Chrysanthemum arvense, Tab.
Chrysanthemi species 4. Cæf.
 II. *Bellis lutea folijs profundè incisis minor*.
Chrysanthemum minus, Cam. ep.
 III. *Bellis lutea folijs subrotundis*.
Chrysanthemum 3. Cæf.
Chrysanthemum Myconi, Lugd.
 an *Chrysanthemum folio minus dissecto*, Cam.
 merar.
 IV. *Bellis spinosa folijs Agerati*.
Bellis spinosa elatior, Lob. ad par. alt.
 V. *Bellis montana globoso luteo flore*.
Globularia lutea montana, Col.

S E C T I O T E R T I A.

PILOSELLA; GNAPHALIUM; LEONTOPODIUM; HELI-
 CHRYSUM; STOECHAS CITRINA; CONYZA; ASTER;
 TRIPOLIUM; ALISMA; ET VIRGA AUREA.

P I L O S E L L A.

Pilosella à copiosis pilis quibus vestitur, nomen sortita est, quam aliqui ad *Myosotidem*, alij ad *Holostium*
 referunt: sunt qui *Inrybi* minimam speciem faciant.

I. *Pilosella major repens hirsuta*.
Auricula muris, Brunf. Ericio Cord. alia, Cord.
 in Diosc.
Auricula muris minor, Trag. Lon.
Pilosella, Matth. Ang. Ad. Lob. Cast. Tab.
Pilosella major, Fuch. Dod. ut: Lug. media, Th.
Pilosella quibusdam Holostium, Lac.
Pilosella repens, Ger.
 II. *Pilosella major repens minus hirsuta*.
Auricula muris minor secunda, Trag.
Pilosella vulgo, Cæf.

Pilosella major, Cam. ep.
Lactucella sylv. repens, Cam. hort.
 III. *Pilosella major erecta*.
Pilosella major, Ger. altera, Tab.
 IV. *Pilosella major erecta altera*.
Pilosella major prima, Tab.
Pilosella major latifolia, Ger. ico.
 V. *Pilosella montana hispida parvo flore*.
Pilosella major umbellifera *mançinella* & *men-
 tana* & *pratenfis*, Col.
 VI. *Pilosella Syriaca*.

Pilo

Pilosella maxima Syriaca, Lob. Lugd. Tab.
VII. Pilosella incana saxatilis lutea.

Auricula muris altera incana saxatilis frigida-
rum regionum, Col.

GNAPHALIUM.

G *Ναφαλίον* Dioscoridi lib. 3. c. 132. quod folijs *αὐτὶ γναφάδω* pro tomento, ut antur: Er Plinio lib. 27. c. 10. cui
Gnaphalium, quod alij *Chamaeclon* vocant. Verum apud Plinium l. 24. c. 19. habetur herba, Impia, incana,
vocata rosmarini aspectu, thyrsi modo vestita atq; capitata, unde alij ramuli assurgunt sua capitella gerentes,
ob id Impiam appellatam, quoniam liberi supra parentem excellent, alij porius ita appellatam, quod nullum
animal eam attingat, existimavere: hac Plinius. Sunt qui Gnaphalium vulgare esse velint, & esse quoq; Cen-
tunculum ejusdem: Sic autem Plinius l. 24. c. 15. Itali Centunculum vocant, rostratis folijs ad similitudinem
capitis penularum, jacentem in arvis, Græci autem Clematidem.

I. Gnaphalium maritimum.
Gnaphalium, Matth. Lobel. Lugd. legitimum,
Clus. hist.
Gnaphal. marinum, Gef. hor. Ad. Lob. ico. (Cot-
tonaria vulgi five Bombax humilis) Tab. Ger.
Gnaphalium marinum tomentosum, Lugd.

II. Gnaphalium latifolium Americanum.
Gnaphalium Americanum *αὐτὶ γναφάδω*, Clus. pan.
& hist.
Gnaphalium latifolium peregrinum, Eysf.
Centunculi Americani nomine ex America ac-
cepimus, apud quos uti & in Brasilia, apud
Toupinambaulcios frequens est.

III. Gnaphalium vulgare majus.
Heliochrysos sylv. Trag.
Gnaphalium, Fuch. Gef. hor. Tur. Lac. Cast.
Gnaphalium vulgare, Matt. Ad. Lob. Lug. Tab.
Filago, Dod. ut: Ger.
Centunculus, Tur.

Tomentum, Cord. hist. Lon.
Impia Plinij, Ang. (& Cartafilago) Gef. hor.
Herba Impia, Cæs.

Gnaphalium vulgare minus, Thal.
IV. Gnaphalium medium.

Filago 4. Dod. gal. minor, Dod. lat. Lob. ico.
Gnaphalium medium, Tab. vulgare, Ger.

V. Gnaphalium minus latioribus folijs.
Gnaphalium Plateau tertium, Clus. hist.

VI. Gnaphalium minus repens.
Gnaphalium minimum, Lob. ico. minus, Tab.

Filago minor Ger.
Hoc etiam duarum solum unciarum reperitur.

VII. Gnaphalium roseum sylvestre.
VIII. Gnaphalium roseum hortense: utrum-
que in Prodromo descriptum.

IX. Gnaphalium majus lato oblongo folio.
Gnaphalium secundum Plateau, Clus. hist.

X. Gnaphal. majus angusto oblongo folio.
Heliochrysos sylvestris, Trag. ico. alt.

Filaginis altera species, Dod. ut:
Filago Germanica altera secundum folia flori-
da, Ad. Lob. ico.

Gnaphalium vulgare majus, Thal.
XI. Gnaphalium majus angusto oblongo
folio alterum.

Pseudoleontopodium Matthioli, Lugd.
Gnaphalium Anglicum, vel Belgicum folio
longiore, Ad. Lob. ico.

Chrysocome Germanica, Lob. obsf.
Chrysocome lanuginosa, an Impie species, Lug.
Gnaphalium majus, Tab. Anglicum, Ger.

Gnaphalij genus, Clus. hist.
Leontopodium alterum vulgare, Matth. Cam.
an Herba Impia in montibus, Cæs.

an Chrysocome & Chrysitis, Cast.
Hoc cum à priori parum differat, qui volue-
rit, idem dicat.

Gnaphalium montanum.
I. Gnaphalium montanum flore rotundiore.
Lagopus secundus, Trag.

Auricula muris, Lon. quarta, Trag.
Pilosella minor, Fuch. Dod. gal. Lugd. Thal.

Lagopiron Hippocratis, Gef. animal.
Gnaphalij genus, Gef. col.

Gnaphalium montanum purpureum & album,
Ad. Lob. Tab. Ger.

Gnaphalium montanum suaverubens, &
Gnaphalium montanum variegatum, Eysf.

Variat floribus candidis, subpurpureis, ro-
seis, ex candido & rubro mixtis.

II. Gnaphalium montanum longiore & fo-
lio & flore.
Gnaphalium montanum purpureum, & suave-
rubens, Lob. ico. Tab. Ger.

Gnaphalium montanum Dalechampi, Lugd.
Pilosella minor, Dod. Clus. hist.

Variat ut prior floris colore; hinc duæ ico-
nes apud Lob. Tab. Gerard.

III. Gna-

III. Gnaphalio montano affinis Ægyptiaca.
Baccharis Rauvvolffij, Lugd. ap. Clus. hist.

IV. Gnaphalium alpinum magno flore, folio oblongo.

an Leontopodium Dioscoridis?

Leontopodium verum, Matth.

Leontopodium Matthioli, Lugd. Tab.

Leontopodium, Dod. Cast.

Leontopodium sive pes leoninus, Ad.

Gnaphalium alpinum, Ger. def. Clus. pan. & hist.

V. Gnaphalium alpinum magno flore folio brevi.

Leontopodium sive pes leoninus, Lob. Tab. Ger.

Idem cum priore censet Lug. at cum illud radicem habeat magnam, quasi squammosam, folia oblonga: hoc verò radicem tenuem, foliaque breviora, differre statuimus.

VI. Gnaphalium alpinum minus.

Leontopodium parvum, Lob. Lugd. Tab. Ger. def.

Pilosella minor altera.

LEONTOPODIUM.

L *Εὐφροσύνη* Dioscorides l. 4. c. 131. duorum dicit generum & ad amatoria valere, &c. Plinius lib. 26. c. 8. *Leontopodij* quidem meminit, sed à *Dioscoridis* diversum censens: *Dioscorides* fortè de *Gnaphalio alpino* intelligendus: quod *Gnaphalium* à Plinio l. 27. c. 8. *Cemos* appellari nonnulli existimant.

HELICHRYSUM.

E *Ἠλίουροσ* aut *Χρυσόθρυον* ἢ *Ἠλίουροσ* Dioscor. l. 4. c. 57. ubi folia Abrotano similia & umbellam auream tribuit. At Theophr. l. 9. c. 21. *Ἠλίουροσ*, id est, aureum colorem habens, (Aureliam Gazam vetis) alijs *Coma aurea*. Plin. l. 21. c. 25. *Heliochrysum*, quod alijs *Chrysanthemum*, & quæ Dioscorides habet.

I. *Elichryson* folijs Abrotani.

Helichrysum, Matth. def. Cast.

Helichrysum Creticum, Matth. ep. ico.

an *Helichryson* quod vulgo in Creta, *Lagochimithia*, quod leporibus cubilia grata præbeat,

appellare solent, Bellon.

Elichryson, Ang. Lac. Dod. Lob. Clus. hisp. &

hist. Lugd. Cam.

Heliochryson, Ad.

Helichrysum i. & *Helich.* i. altera icon. Tab.

Coma aurea & *Helichryson*, Ger.

Varietas in folijs advertitur: hinc duæ figuræ apud Taber. & Gerardum.

II. *Elichrysum* folijs oblongis *Stœchadi* citrinæ similis, Dod.

Helichrysum, Cam. ep. ico.

Chrysocome peregrina, Eyst.

III. *Elichrysum* folijs oblongis paucis *Stœchadi* citrinæ angustioribus.

Helichrysum Cretic. Matth. def. Lug. Cam. ep.

IV. *Elichrysum* seu *Stœchas* citrina angustif.

Amaranth. luteus Fuch. Lac. Lon. citrinus, Tur.

Stœchas citrina, Matth. Lac. Gef. hor. Dod. Cast.

Lugd. officinarum, Tab. desc.

Ageratum Aurelia, Dod. gal.

Heliochrysum, Cord. in Diosc.

Helichrysum, & *Amaranthus* Galeni, Cæs.

Chrysocome aurea ve *coma*, Ad. Lob.

Chrysocome prima vulgaris, Clus. hist.

Coma aurea, Lob. ico.

V. *Elichrysum* Orientale.

an *Chrysocome* Dioscoridis l. 4. c. 55. & Plinij,

cui & *Chrysis* l. 21. c. 5. in *Phytopynace*, Matthiolo & Prodomo descriptum.

Stœchas citrina comis grandioribus, Cam. ep.

Elichrysum, Belli ep. i. ad Clusium.

Helichrysum Creticum, Eyst.

VI. *Elichrysum* Creticum.

Chrysocome s. vel *Cretica*, Clus. hist.

VII. *Elichryson* sive *Stœchas* citrina latifolia.

Amaranthus & *Heliochryson* primus, Trag.

Amaranthus luteus primus, Tab.

Chrysocome sive *Amaranthus* luteus, Ger.

Variat latioribus & oblongioribus folijs:

hinc tres icones.

Amarant. lutei i. 2. & 3. apud Tab. & apud Ger. sub

Chrysocome, *Amarantho* Galeni & *Heliochry-*

so sylvestri.

VIII. *Elichrysum* sylv. latifolium capicu-

lis conglobatis.

Chrysocome & *Helichryson* sylv. Lob. ico.

Chrysocome montana, Cæs.

Chrysocome altera, Clus. hisp. tertia, peregrina

secunda, Eid. hist.

Chrysocome, Tabern. Ger.

IX. *Elichryson* sylv. angustifolium capitulis

conglobatis.

Stœchas citrina altera, Ad. Lob. ico. Lugd.

Ageratum aliud quorundam, Lugd.

Chrysocome, Cæs. altera, peregrina i. Clus. hist.

Elichry-

Elichrysum Creticum, Cam.

Stechas citrina, five Chrysocome Monspeliaca, Taber.

X. Elichrysum sylv. flore oblongo.

Stechas citrina altera inodora, Ad. Lob. ic. Lugd.

Gnaphalium marinum Dalechampi, Lugd.

Chrysocome latioribus folijs, Cæf.

Chrysocome quarta, peregrina 3. Clus. hist.

XI. Elichryso sylv. flore oblongo similis: in Phytopynace & Prodromo describitur.

XII. Stechas viridis capitulo oblongo.

Stechas viridis Dalechampi, Lugd.

C O N Y Z A.

Koniza Dioscoridi l. 3. c. 136. sic sorte dicta, quod *κόνιζα*, seu culices, suo lentore capiat: apud Theophrastum 6. hist. 1. & 2. Pulicariam Gaza vertit, Plinio l. 21. c. 10. Conyza.

Genera tria Dioscoridi: parva, quæ odore præstantior: major, gravi odore: tertium genus medium inter illas, injucundioris odoris, & c. Theophrasto plura genera, mas & semina: hac minor, illa major, Plinio genera duo mas & semina, in folio differentia, & c.

I. Conyza mas Theophrasti major Dioscoridis.

Conisa magna, Tur.

Conyza major, Clus. hisp. Dod. Cæf. Alp. Cast.

Camer.

Conyza magna, Lugd.

Conyza major vera, Ad. Lob. ico.

II. Conyza major altera.

Conyza major Dioscoridis Rauvolfij, Clus. hist.

Conyza Syriæ, Lugd. append.

III. Conyza femina Theoph. minor Dioscoridis.

Conyza minor vera, Gef. ap. Ad. Lob. ico. Lugd.

Conyza minor, Clus. hisp. & hist. Cæf. Cast.

Conyza minor, & Eupatorium Mesues, Col.

Conyza minor altera, Dod.

IV. Conyza minor exotica.

Conyza minor Boëtica, Clus. cur. post.

V. Conyza Salviæ odorem spirans.

Planta Bantania, Clus. exot. l. 4. c. 23.

VI. Conyza major vulgaris.

Conyza major, Trag. Matth. Dod. gal. Gef. hor.

Lac. Lon. Cast. Lugd.

Conyza major altera, Dod.

Conyza Helenitis, Cord. hist. Thal.

Baccharis, Matth. Lac. Lon. Tab.

Baccharis Monspeliensium, Gef. hort. Ad. Lob.

Lugd. Cam. Ger.

VII. Conyza pannonica lanuginosa.

Conyza tertia Pannonica, Clus. pan.

Conyza tertia Austriaca, legitima fortè Dioscoridis.

Eid. hist.

VIII. Conyza cærulea acris.

Tindorius flos alter, Trag.

Erigeron tertium, Dod. gal. quartum, Eid. lat.

Dentelaria, Gef. hort.

Conyza muralis, Eid. col.

Conyzoides cærulea, Gef. corol. Cord.

Conyza odorata, Lugd.

Conyza genus tenuifolium, Thal.

Conyza cærulea, Tab.

Amellus montanus, Col.

Variat folijs, in altera brevioribus & latioribus: in altera longioribus & angustioribus: est & altera erecta, altera repens: flore cæruleo, qui in pappum vel album, vel rufescentem abit.

Conyza montana.

I. Conyza cærulea alpina major: quæ 1. in Prodromo.

II. Conyza cærulea alpina minor: quæ 2. in Prodromo.

III. Conyza alpina pilosissima.

Conyza Helenitis pilosa, Lob. ico.

IV. Conyza incana.

Conyza Helenitis mellita incana, Lob. ico.

V. Conyza montana folijs glutinosi pilosis.

Conyza montana Myconi, Lugd.

VI. Conyza montana lutea, folijs oblongis.

Hæc duplex à Thalyo proponitur, nomine

Conyza majoris montanæ, &

Conyza majoris alterius: hujus posterioris figura à Camerario in suo horto exhibetur.

VII. Conyza affinis.

Britannica Gefneri & Lugd. Ad. Lob. ico.

Britannica vera Dalechampi, Lugd.

Bellis lutea Dalech. Lugd.

Conyza palustris.

I. Conyza media Asteris flore luteo, vel tertia Dioscoridis.

Calaminthæ tertium genus, Fuch.

Conyza, Cord. in Dioſc. Tab. altera, Tur.

Conyza media, Matth. Dod. ut: Lac. Ad. Lon. Lob. Lugd. Eyft.

Conyza 3. Matt. ep. Ang. Caſt. 3. aquatica, Gef. h.

Conyza 3. vulgaris, Cluſ. pan. media vulgaris, Eid. hiſt.

Conyza aquatica, Thal.

Conyza major, Ger.

Mentha lutea, Lon.

Aſteri Aſtico ſimilis altera quæ Cunilago, Cæſ.

Cunilæ 3. genus, quæ Cunilago Plin. l. 20. c. 16.

II. Conyza major flore globoſo.

Conyza minor, Trag. Matth. Dod. gal. Lac. Caſt. Lugd. Tab. Ger.

Conyza prima, Ang. minor ſeu ſemina, Lon.

Conyza minima, Ad. (ſive Pulicaria) Lob. Dod. Lugd. Thal.

Pſyllium, Cord. hiſt. ico. Conyza, Eid.

Major eſt & minor.

III. Conyza aquatica laciniata.

Conyza Helenitis folijs laciniatis, Lob. ico.

Conyza Helenitis, Dod. belg.

IV. Conyza paluſtris ferratifolia.

Conyza aquatica, & aquatica folijs ferratis, Gef. hort. & col.

Conyza maxima ferratifolia, Thal.

Lingua major Dalechampi, Lugd.

Conyza quarta, Cam. ep.

Conſolida paluſtris, Tab.

Solidago Sarracenica, Ger.

V. Conyza aquatica, Aſteris flore aureo: quæ 3. in Prodomo.

VI. Conyzae affinis Germanica.

Solidago Sarracenica tertia, Trag. Lon.

Herba vulneraria ad fluvium Pſſum, Trag.

Conſolida Sarracenica tertia, Tragi, Lugd.

Conyzae nomine poſita in Cordi hiſtoria.

ASTER ATTICUS.

Asteris ἄστυς Dioſcoridi l. 4. c. 120. ſtorem habet in cacumine purpureum, aut luteum, per ambitum anthemidis capituli modo diſiſum, ſolioli ſtelle modo radiatis. Plinio l. 27. c. 5. Aſter, ab aliquibus Eubonium appellatur, quoniam Inguinum (ſc. inflammationi) præſentaneum remedium eſt: in cacumine capitula ſtelle modo (hinc Aſteris nomen) radiata, &c.

Aſter Atticus luteus.

I. Aſter luteus foliolis ad ſtorem rigidis.

Aſter Atticus alter, Matth. Lugd.

Aſter Atticus verus, Ang. Gef. hor.

Aſter, ſive Stella Attica Monſpeliienſium aureo flore, Ad.

Aſter Atticus, Lob. (cui & Inguinaria) Ger. luteus, Cam.

Aſter Atticus primus flore luteo, Cluſ. hiſp. vel

Aſter atticus legimus, Cluſ. hiſt.

Aſter aſticus, Cæſ.

Aſter luteus alter, oculus Chriſti minor, Lugd.

Oculus Chriſti, Eid.

Aſter atticus Maſſilioticus, Tab.

Eſt latifolius: eſt & anguſtifoſius.

II. Aſter atticus folijs circa ſtorem mollibus.

Aſter cernuus, Col.

Baccharis vel Carpeſium Alpini, quo nomine accepiſimus.

III. Aſter luteus radice odora.

Incenſaria, Cæſ.

Aſteris altera ſpecies Apula, an Baccharis, Col.

Baccharis vera Dioſcoridis, Malocho, hoc nomine accepiſimus.

an Aſter luteo flore, Cam. ep.

IV. Aſter luteus major folijs ſuccife.

Aſter primus, vel pannonicus major, Cluſius pannon.

Aſter tertius ſive Auſtricus 1. Eid. hiſt.

V. Aſter luteus hiriſuto Salicis folio.

Aſter pannonicus tertius, Cluſ. pan. 2. quinquus, in hiſtor.

Aſter flore luteo, Tab.

Aſter hiriſutus, Ger. ico.

VI. Aſter montanus luteus Salicis glabro folio.

Aſter atticus ſecundus, Cluſ. pan. 2. quartus ſive

Auſtricus ſecundus, Eid. hiſt.

Bellis lutea, Lugd.

Bubonium luteum, Tab.

Aſter Italarum, Ger.

VII. Aſter luteus folio glabro & crenato.

Aſter Italarum, Ad. Lob.

Aſter atticus, Dod. atticus Italarum, Cluſ. pan.

Aſter oſtavus Italarum, Eid. hiſt. ico.

VIII. Aſter luteus anguſtifoſius.

Aſter conyzoides Gefneri, Lob. Lugd.

Aſter aſticus tertius, Cæſ.

IX. Aſter

IX. After luteus linariæ rigido glabro folio.

After atticus quartus, Clus. pan. desc.

After sextus, Austriacus 4. Eid. desc.

X. After montanus luteo magno flore.

After montanus, Ad. Lob. ico. Ger.

After montanus luteus mas, Tab.

After atticus alpinus foliolis luteis, Cæs.

XI. After atticus luteus montanus villosus magno flore.

After montanus hirsutus, Ad. Lob. ico. Lugd.

After luteus sive oculus Christi minor, Eid.

After montanus luteus femina, Tab.

XII. After luteus supinus.

After atticus supinus, Clus. hisp. (at in hist. secundus) Dod. Lob. Lugd.

After atticus repens, Cam.

After Atticus cæruleus.

I. After atticus cæruleus vulgaris.

Tinctorius flos primus, Trag.

After atticus, Matth. (cui & Amellus,) Fuch.

Dod. gal. Cord. in Diosc. & hist. desc. Gesn. hort.

Lac. Lon. Clus. pan. Cast. Lugd.

After Atticus, Amellus non est, Guil.

After atticus purpureus, Fuch. ico.

After atticus i. Dod. cæruleus, Thal. Cam.

After Italorum purpurascens, Lob.

After cæruleus Italicus, sive 8 Clus. hist.

After atticus minor flore cæruleo, Eyst.

Hujus differentiae duæ: est latifolius & angustifolius, & hujus pumilum genus: Sic qui

maturius floret, minus altè asurgit, quàm qui ferius: communiter cæruleis, aliquando purpureis foliolis orbis luteus cingitur: rarissimè totus albus reperitur. Aliquando caulibus est altioribus & folijs latioribus, qui dicitur After atticus major flore cæruleo, Eyst.

II. After hirsutus Austriacus cæruleus magno flore, folijs subrotundis: in Prodromo descriptus.

III. After montanus cæruleus magno flore, folijs oblongis.

After atticus quintus, sive Amellus alpinus, qui Virgiliano respondere videtur, Clus. pan.

After septimus sive Austriacus s. vel After alpinus cæruleo flore, vel 7. Eid. hist.

After purpureus montanus, Lugd.

an Anthyllidi secundæ similis, Cæs.

Magnitudine variat: nam in monte Jura, duarum triumve unciarum reperitur, cum alias palmam superet.

IV. After atticus alpinus alter.

After atticus cæruleus alpinus, Cam. ep.

Est omnino minor vulgari, & interdum globulitumentes villosi foliolis ad radicem adnascuntur.

V. After Tripolij flore.

After minor Narbonensium Tripolij flore, Linariæ folio medio purpureus, Ad. Lob. ico.

After Linariæ folijs Narbonensis, Lob.

an Anthyllis altera, Cæs.

TRIPOLIUM.

Τριπόλιον (quasi dicas ter canum seu canescens) Dioscoridi l. 4. c. 135. cujus flores (ut tradunt, inquit) colorem ter die mutant, manè candidi, meridiè purpurei, serò puniceo conspiciuntur.

I. Tripolium majus cæruleum.

Tripolium, Dod. ut: Lugd. Cam.

Tripolium litorum, Ad.

Tripolium vulgare, Lob. Lugd. Eyst.

Amelli species palustris, Col.

Flos purpureus, medio luteus aut croceus: aliquando in eodem medio & luteus & puniceus, ambitu purpureo, qui colores in omni flore se-

nescente conspiciuntur. Luteis etiam floribus Lobel. observavit: Folijs quoque in summitate profundè in aliquot feras divisus notavimus.

II. Tripolium minus: & Lob. & Lugd.

Magnitudine solum à priore differre videtur.

III. Tripolium minus alterum.

Anthyllis minor, Cord. obs.

Tripolium minus, Cam.

ALISMA SIVE DAMASSONIUM.

Ἀλίσμα sive *δαμασσόνιον* Dioscorides l. 3. c. 169. folijs dicit plantaginis sed angustioribus, &c. quem Plinius imitatus l. 25. c. 10. cui duplex, alterum laciniosis angustis, alterum majoribus folijs in sylvis, &c. Quid verò sit, magna inter auctores controversia, alijs Plantaginem, alijs Calceolum Mariae, alijs Digiralem, alijs Mentham græcam, alijs aliam statuentibus. Verùm cogitandum, an non Dioscoridus & Plinij primum Alisma, sit Sanicula alpina, quæ Auricula Urst dicitur: quemadmodum Plinij secundum, ipsum Verbasculum. In Phytopynace duplex Alisma proposuimus: primum sub Alismate folio glabro, quod nunc ad Gentianas retulimus: alterum folio hirsuto, de quo inter Doronici species egimus.

VIRGA AUREA.

Virga aurea, quæ à forma & floris colore luteo nomen habet, ab alijs propter vires & Solidago & Consolida vocatur. Quibusdam Panax Chironium Theophrasti 9. hyst. 10. & Plinij l. 25. c. 4. Panax Pharnacium & Phanax Chironium folio Lapatij, censetur: alijs Cunilago Plinij, Panaces dictum: & quia folia aliquando maculata observantur, sunt qui Leucographi Plinij, l. 27. c. 11. autumant.

I. Virga aurea major, vel Doria.

Doria, fortè Panaces Chironium, Gesn. hort.

Dorea Narbonensis, quasi Aurea, Ad. Eyst.

Herba Doria, Lob. Cæs.

Dorea sive herba aurea, Lugd.

Limonium aliud, Lugd.

Panax Chironium Theophrasti, Tab.

Herba aurea Penæ & Lobelij, Lugd.

Variat folijs, ijsque integris non serratis, qualia sunt cum primum erumpunt, & cum in hortis colitur: vel serratis, aculeo folij summi-rati infidente, quemadmodum Monspessuli observavimus: hinc duæ figuræ in Lobelij iconibus & in Lugdunensi historia.

II. Virga aurea latifolia serrata.

Virga aurea, Cam. ep. Thal. Villanovani, Ger.

Virga aurea vulgo dicta, Cæs. serratis fol. Tab.

Virga aurea altera serrato folio, Lob.

Virga aurea margine crenato, Dod.

Virga aurea altera, Lugd.

Virga aurea minor laciniatis folijs, Cam.

an Consolida Sarracenica major, Lugd.

Variat folijs longioribus, latioribus, brevioribus, serratis tamen: & quandoque folia lineis albis notantur.

III. Virga aurea angustifolia serrata.

Solidago, Ang.

Solidago Sarracenica, Trag. Fuch. Dodon. ut:

Lon. Ad. Lob. Lugd.

Virga aurea, Gesn. hort.

Consolida Sarracenica, Thal. Eyst.

Consolida aurea, Tab.

Herba Doria, Ger. ico.

Est latioribus & angustioribus folijs: ex Anglia habemus folio niveo & bicolore.

IV. Virga aurea angustifolia minus serrata. Virga aurea, Matth. Dod. ut: Lon. Lugd. (qui & Matth. & Dodonæi figuram exhibet) Calt. Ger. Eyst.

Virga aurea Villanovani, Ad. Lob.

Virga aurea folijs non serratis, Cam. ep.

Virga aurea Broccenbergensis, Thal.

Virga aurea major angustifolia, Cam.

Virgæ aureæ alterum genus, Cæs.

Leucographis Plinij, Ang.

Symphytum petrarum 3. Tab.

Variat folijs, quæ sæpè sine crenis, aliquando saltem minus conspicuis serrata sunt: sic folijs oblongis, aliquando subrotundis & flore luteo, rarius albo: hinc tres figuræ apud Tabernam, Symphyti petraei 1. 2. & 3. nomine.

V. Virga aurea magno flore.

Consolida aurea nemorum, Limonij folio, Ad. Lob. ico.

VI. Virga aurea montana serrata magno flore, quam Plantaginis alpinae nomine in summitate montis Calcaris circa tuguriola collectam, habemus.

SECTIO QUARTA.

VERBENA; SUCCISA; SCABIOSA; JACEA; STOEBE;
CYANUS; TRAGOPOGON; SCORZONERA; CALTHA;
HELENUM; FLOS SOLIS.

V E R B E N A.

Iegè βόλην sive νεφελεῖον (apud Pausaniam ἀνεφεῖον) folia habet quernis similia, sed angustiora, minoraq; colore aliquatenus glauco, &c. Sacra herba dicta, quod in expiationibus ad amuletum sit perutilis, Dioscoridi lib. 4. cap. 61. Sic verò Plinius lib. 25. cap. 9. Nulla Romana nobilitatis plus habet, quam Hierobotane: aliqui peristereon, nostri Verbenacum vocant: hæc est, quam legatos ferre ad hostes indicavimus: hæc Fori mensa verritur, domus purgantur, lustranturq;.

Geneta

Genera ejus duo sunt Plinio l.c. foliosa, quam fœminam putant: mas rarioribus folijs, & c. folia minora quàm quercus colos glaucus, &c. quidam unum omnino genus faciunt, quoniam utraq; eodẽ effectus habeat, &c.

I. Verbenã communis cœruleo flore.

Verbenã mascula, Brunf.

Hierobotanemas, Eid.

Columbaris, Herm. Barbaro.

Verbenã, Gefn. hort. Lon. recta, Trag.

Verbenaca, Matth. Lac. Cast. vulgaris, Lugd.

Verbenaca supina (& fœmina) Fuch. Cord. in

Verbenã five Verbenaca, Guil. pap. (Diosc.

Verbenaca recta, Dod. ut: Lugd. Tab.

Verbenã communis & sacra recta, Ad. Lob.

Verbenaca fœmina, Cæs. Cam. vulgaris, Cl. hist.

Herba sacra, Ang. Tur.

Floribus est cœruleis, quandoque albidis.

II. Verbenã tenuifolia.

Verbenaca supina, Clus. hisp. Dod. Lugd. Tab.

Sacra Verbenã Hispanica minor, Lob.

Verbenã supina, Clus. hist.

III. Verbenã Peruana, quæ Hispanicæ si-

milis, ex Monardi, Lugdunensis refert.

IV. Verbenã nodiflora, in Phytopinace,

Matthiolo & Prodromo descripta.

Verbenaca nodiflora, Imperato.

SUCCISA SEU MORSUS DIABOLI.

Succisa dicitur, quod ejus radices circumfusa sint: vulgus enim credit, Dæmonem cum tanta efficacia radicem hominibus invadeat: eam statim ubi succreverit, undique circumrodere: quare Morsus diaboli dicitur. Sunt qui Gum veterum censent: at Columna videtur Pycnocomon Dioscoridis lib. 4. cap. 176. alijs Nigina Plinij lib. 27. cap. 12. Herba, inquit, quæ vocatur nigina, tribus est folijs longis intubaceis: Alij ad Scabiosas: alijs ad Jaceas referunt.

I. Succisa glabra.

Jacea nigra, Brunf.

Morsus diaboli, Eid. Trag. Dod. gal. Gefn. hort.

Lac. Ad. Lob. Lon. Lugd. Cam. Tab. Ger.

Succisa, Matth. Fuch. Dod. Cast.

Scabiosa folio integro, Cæs.

Pycnocomon, Col.

Folij est glabris & integris, rarius lacinias: floribus cœruleis, rarius purpureis, vel incarnatis, rarissimè albis: est etiam major & minor.

II. Succisa hirsuta, quæ à priore sola hirsutie differt.

Morsus diaboli hirsuta rarior, Gefn. hort.

SCABIOSA.

Scabiosa, alijs à scabro herba habitu (quod vulgata convenit) alijs quod scabiei medeatur, quod vox Persarum prætendere videtur: quare & ὀφθαλμ. Aëtij aliqui censent: Sunt qui ad Scabem Dioscoridis l. 4. c. 12. referant.

Scabiosa pratensis & arvensis.

I. Scabiosa pratensis hirsuta, quæ officinarum.

Scabiosæ primum genus, Trag.

Scabiosa, Lac. desc. Lon. vulgaris, Fuch. com-

munis, Dod. gal.

Scabiosa altera campestris seu segetum, Lob.

ico. Ger.

Scabiosa major, Cast. arvensis, Tab. vulgaris,

Scabiosa folio scisso, Cæs. (Eyst.

Scabiosa major flore ex cœruleo purpureo, Tab.

Huc referenda est

Scabiosa major satorum vulgarior, Ad. Lob.

Scabiosa vulgaris major, Dod. Lugd.

Scabiosa dissectifolia major, Thal.

Variat folijs modo crassius, modo tenuius

utrinque divisis: flore ex cœruleo, purpureo,

vel bresilico colore tincto: hinc duæ apud Tab.

& Gerardum figuræ,

Scabiosa major, flore ex cœruleo purpureo, Tab.

II. Scabiosa major squammatis capitulis.

Scabiosa, Brunf. quinta, Trag.

Scabiosa major, Matth. Lugd. Cam. Clus. hist.

Jacea nigra major laciniosa, Ad.

Scabiosa major flore purpureo, Tab. Ger.

Cyanus sylv. major arvensis, Thal.

Floribus est ex purpura subrubentibus: repe-

ritur floribus paucioribus, minoribus, fl. candi-

do: folijs altera latioribus, altera angustiorib⁹.

III. Scabiosa major altera, squammatis ca-

pitulis, sive Jacea rubra latifolia laciniosa.

Jacea tertia, Tab.

Jacea major, Ger.

IV. Scabiosa fruticans latifolia alba.

Scabiosa nona sive æstivalis, Clus. hist.

Flos vel candidus, vel cœruleis staminibus

ornatur, vel liver, vel ad cœruleum inclinat.

Ll 3

V. Sca-

V. Scabiosa fruticans angustifolia alba.
Scabiosa montana calidarum regionum, Adv.
Lob. Lugd.
Scabiosa quarta & major Pannonica, Clus. pan.
Scabiosa major Pannonica albo flore, vel 8. Eidem hist.
Scabiosa maxima leucanthemos, Cam.
Scabiosa montana, Tab.

VI. Scabiosa angustifolia alba altera.
Scabiosa major alba, Tab.
Scabiosa montana, Ger. ico.

VII. Scabiosa multifido folio flore flavescente.
Scabiosa tertia, Clus. pan.
Scabiosa septima vel *ἡμελινία* flore, Eid. hist.
Scabiosa tenuifolia, five major, five 7. Thal.
Scabiosa lutea è Thuringia, Cam.
Scabiosa Pannonica flore albo, Eyst.

VIII. Scabiosa flore globoso niveo.
Scabiosa alba in hortis Belgij, Clus. hist.
Scabiosa Belgica flore albo, Eyst.

IX. Scabiosa alba gemino capite.
Scabiosa alba gemino tergemino capite, Clus. hist.

Flore purpurascens, vel incarnato, huic non absimilem, in Bavaria Camerarius observavit.

X. Scabiosa prolifera folio latiore.
Scabiosa prolifera, Lob. ico. Tab. prolifero flore, Clus. hist.

XI. Scabiosa prolifera folijs Gingidij: quæ 3. in Prodomo.

XII. Scabiosa tenuifolia prolifera minor.
Scabiosa tenuifolia minima prior, Eyst.

XIII. Scabiosa folio Sinapi sylv. quæ 2. in Prodomo.

Scabiosa montana.

I. Scabiosa alpina folijs Centaurij majoris.
Scabiosa alpina maxima, Ad. Lob. ico. Tab.
Centaurium notum Dalechampij, Lugd.
Scabiosa alpina Centauroides, Cam. Eyst.

II. Scabiosa montana glabra, folijs Scabiosæ vulgaris.
Scabiosa secunda vel alpina, Clus. pan.
Scabiosa quinta five montana, Eid. hist. desc.

III. Scabiosa montana Dentis leonis folio: quæ 4. in Prodomo.

IV. Scabiosa montana latifolia non laciniata rubra & prima.
Scabiosa latifolia purpurascens flore, Clus. pan. five 4. Eid. hist.

V. Scabiosa latifolia rubra non laciniata secunda.

Scabiosa prima, vel latifolia rubro flore, Clus. pan.

Scabiosa rubra Austriaca, Lob. ico.

Scabiosa integrifolia prima, Thal.

Scabiosa tertia vel latifolia Pannonica rubro flore, Clus. hist.

Scabiosa Succisæ similis, Cæf.

Scabiosa latifolia septima, Tab.

VI. Scabiosa Virgæ pastoris folio.

Scabiosa latifolia peregrina, Tab.

VII. Scabiosa argentea angustifolia: quæ 6. in Prodomo.

an Scabiosa gramminea folio argenteo flore purpureo, Cam.

VIII. Scabiosa montana minor capitulo squammoso.

Scabiosa montana omnium minima, Adv. Lob. ico. Lugd.

Scabiosa æstiva minor, Lob.

Scabiosa montana minor septima, Tab.

Scabiosa capitulo globoso.

I. Scabiosa peregrina rubra capitulo oblongo: quæ 1. in Prodomo.

Scabiosa Indica five sexta, Clus. hist.

Scabiosa Indica flore saturatè rubro, &

Scabiosa Indica flore dilutè rubro, Eyst.

Hanc folijs in tenuiores lacinias divis, flo-
reque minore & rubro, nomine Scabiosæ nigre
odore Zibethi, ex horto Patavino habemus.

II. Scabiosa capitulo globoso major.

Scabiosa quinta & sexta, Trag.

Scabiosa minor, Matth. Lob. (cui & Columba-
ria) Lugd. Cast.

Scabiosa minor lævis, Gesn. hort.

Scabiosa media, Dod.

Scabiosa media serrato angustifolio, flore glo-
bulariæ, Ad.

Scabiosa 20. fœmina herbariorum, Tab.

Scabiosa folijs bellidis sylvestris majoris, ma-
jor, Thal.

Scabiosa quinta five montana, Clus. hist. ico.

Phyteuma Dioscoridis, Col.

III. Scabiosa capitulo globoso minor.

Scabiosæ folijs bellidis species minor, Thal.

Scabiosa minor, 1. 2. 3. 5. Tab.

Scabiosa media, minima, minor & major, Ges-
ico.

Scabiosa angustifolia flore subcæruleo, Eyst.
Folio-

Foliorum dissectionibus variant, cum alteri ad medium nervum tenuissimè dissecta sint, alteri non item: tertia folia inferiora penitus dissecta non habet.

IV. Scabiosa capitulo globoso folijs in tenuissimas lacinijs divisiss.

Scabiosa tenuifoliae species altera, Thal.

an Scabiosa tenuifolia flore caeruleo, Eyst.

V. Scabiosa minor capitulo globoso odore, Phyteuma minus, Col.

Scabiosa stellata.

I. Scabiosa stellata folio laciniato major.

Scabiosa Hispanica major, Clus. hisp. & hist.

Lob. Lugd. Tab. Ger.

Scabiosa peregrina, Dod. Cæs.

Scabiosa Hispanica, Cam. Eyst.

II. Scabiosa stellata folio laciniato minor, five maritima.

Scabiosa Hispanica minor, Clus. hisp. & hist.

Scabiosa Hispanica minor, vel altera, Lugd.

Scabiosa peregrinae altera species, Dod.

Hæc si in hortis colatur pedalem altitudinem excedit.

III. Scabiosa stellata minima: quæ in Prod.

IV. Scabiosa stellata folio non dissecto.

Scabiosa peregrina, Lob. Lugd. Ger.

Scabiosa arborecens, Cæs.

Scabiosa peregrina folijs non dissectis, Tab.

Scabiosa arborea Cretica, Ponæ.

Habet Camerarius Scabiosam Gallicam folio oblongo, tenui, nigricante, nitido: sed nostræ folia incana sunt.

J A C E A.

Jacea adeo Scabiosa similis est, ut eam Scabiosam nominare soleant: sunt tamen qui velint Hyosridem esse Plinij l. 27. c. 11. quam Intubo similem sed minorem, & tactu asperior, scribit.

Jacea non laciniata.

I. Jacea nigra pratenfis latifolia.

Scabiosa vulgaris pratenfis, vel 4. Trag.

Centaurij pratenfis species, Ges. hort.

Gethia nigra Scaligeri, Eid.

Jacea nigra, Eid. Tab. Ger. flore purpureo, Eyst.

Cyanus sylv. angustifolius, Thal.

Jacea alia nigra, Lugd.

an Solidago Sarracenica altera, Lon.

Hujus folia inferiora quâdoq; laciniata sunt:

quæ & floribus albis pingitur in hort. Eyst.

II. Jacea nigra angustifolia, vel Lithosperm.

miarvensis folijs: quæ 1. in Prodomo.

Variat: alia caule lævi, eoq; cum folijs virente:

alia caule aspero rufescente, vel molli tomento vestito, folijsq; incanis.

III. Jacea fruticans pini folio.

Scæbe capitata rosmarini folio, Ponæ.

Chamæpitys fruticosa Cretica Belli, Eid.

Chamæpitys Berthioli.

IV. Jacea integrifolia humilis: quæ 2. in Prodomo.

V. Jacea nigra squammoso capite major.

Jacea Austriaca prima, Clus. pan.

Jacea squammato capite montana prima, Eid.

hist.

VI. Jacea nigra squammoso capite minor.

Jaceæ Austriacæ primæ aliud genus, vel Jacea

montana squammoso capite minor, Clus. pan.

Jacea squammato capite montana 2. Eid. hist.

VII. Jacea latifolia capite hirsuto.

Jacea Austriaca secunda, vel Jacea montana villoso capite elatior, Clus. pan.

Jacea Austriaca villoso capite, five 4. elatior, Eid. hist.

Jacea pannonica capitulo crispo, Camerar. in Thal.

Cyanus sylv. montanus integrifolius, &

Cyanus sylv. *καυογλωσσέφυλλος*, Thal.

VIII. Jacea angustifolia capite hirsuto.

Jacea montana villoso capite humilior, Clus. pan. vel quinta, Eid. hist.

IX. Jacea alba hirsuto capite.

Jaceæ Austriacæ majoris villoso capite flore albo, nomine, D. Fürerus Northusa misit.

Jacea laciniata.

I. Jacea nigra laciniata.

Jacea nigra, Dod. ut: Lugdunens. vulgaris, Ad. Lobel.

Hyosiris Plinij, Ang.

Jacea Austriaca tertia, Clus. pan. at sexta in hist.

Jacea pannonica Clusij hirsuto capite, Cam.

II. Jacea humilis alba Hieracij folio.

Jacea pumila, Ad. Lob. ico.

Jacea humilis Hieracij folio, Lugd.

Flore est albo: aliquando ex caeruleo obfocero purpurascit: Est major & minor.

III. Jacea laciniata squammata.

Jacea

Jacea squammato capite tertia Cretica, Clusij histor.

IV. Jacea laciniata lutea.

Jacea montana minima tenuifolia, Col.

V. Jacea latissimo laciniato folio: sub Jacea

Babylonica in Prodomo descripta.

Jacea laciniata capite spinoso.

I. Jacea capite longis aculeis spinoso: quæ 3. in Prodomo.

II. Jacea lutea spinosa Centaurioides.

Jacea lævis maxima centaurioides Apula, Col.

III. Jacea lutea capite spinoso.

Jacea major lutea, Ad. Lob. ico. Lugdun. Tab. Ger. Eyft.

Jacea lutea, Clus. hisp. & hist. Lugd. desc.

Spina folstitialis altera, Dod.

Carduus stellatus capitulis spinosis, Lob.

Carduus eriocephalus Dodonæi, Lugd. ico.

IV. Jacea Cyanoides echinato capite.

Jacea major folio multum laciniato, Ad.

Jacea major, Lob. Lugd.

Cyanoides flos, Dod.

Cyanoides major, Tab.

Jacea montana echinato capite, Clus. pan. & hist. five 7.

Stæbe Salmantica secunda, Clus. hist. ico.

Flos purpurascens, rarius albus; rarissime luteus.

V. Jacea folijs Seridis candicantibus, purpurea.

Jacea altera, Clus. hisp.

Jacea purpurea Valentina muricato capite, Clus. hist.

VI. Jacea laciniato Sonchi folio, sive Jacea latifolia purpurea capitulo spinoso: quæ 4. in Prodomo.

VII. Jacea minor folijs aculeatis: Cyani majoris nomine missa.

Jacea laciniata incana.

I. Jacea tomentosa capitulo spinoso: quæ 8. in Prodomo.

II. Jacea montana incana mollis capitulis hispidis: quæ 6. in Prodomo.

III. Jacea montana incana aspera capitulis hispidis: quæ 5. in Prodomo, qui volet has duas jungat.

IV. Jacea montana candidissima Stæbes folijs, quæ in Phytopinace & Matthiolo sub Jacea incanalaciniata: at in Prodomo sub 7. describitur.

V. Jacea montana incana capite pini. Chamæleon non aculeatus, Advers. Lobel. icon.

Jacea montana, acanophora, Lugd.

Jacea alia pumila five varia, Cam.

VI. Jacea montana incana odora.

Jacea montana Narbønenfis, Lob.

Jacea muscata & quinta, Tab.

Jacea montana, Ger.

Jacea olea folio.

I. Jacea incana Cyani capitulis.

Jacea incana altera Cyani aut Jaceæ capitulis, Advers.

Stæbe incana altera, Lob. ico.

Jacea incana, Lugd.

Cyano similis quædam, Cæf.

II. Jacea oleæ folio capitulis simplicibus.

Parmica altera, Matth. Lugd.

Parmica, Lac. Cyano similis, Cæf.

Parmica Austriaca, Lob. Clus. pan. & hist. Dod. Cam. Ger.

III. Jacea oleæ folio minore flore.

Parmicæ Austriacæ species, Clus. cur. post.

IV. Jacea oleæ folio capitulis compactis.

Jacea pusilla incana altera folio oleæ, Lob.

Jacea incana folio oleæ, Lugd.

V. Jaceæ oleæ folio affinis.

Dorichyum Dioscoridis fortè, Ponnæ Ital.

Lagochimicæ nomine, semine ab Honorio

Belli ex Creta misso, in horto Anno 1600. crevit.

S T O E B E

S T O E B E. *Torcy* vulgaris est notitia, Dioscoridi libr. 4. cap. 12. Plinio libr. 22. cap. 11. Stæbe quam aliqui Phleos. At libr. 21. cap. 15. quadam spinam in folio habet & in caule, ut Phleos quod aliqui Stæben appellaverunt: ob quam utriusque brevitatem quid statuendum sit, dubium sanè: nihilominus tamen recentiorum aliqui, subsequenter plantis id nominis tribuunt, quod extrema folia utcumque aculeata sint, quas tamen alij ad Cyanos, alij ad Centauria propter amorem referunt, ad confusionem vitandam, Stæbes nomen servabimus.

Stæbe

Stœbe folijs laciniatis.

- I. Stœbe major folijs Cichoraceis, mollibus, lanuginosis.
 Stœbe Salmantica prima, Clus. hisp. & hist.
 Stœbe Salmantica major, Lob.
 Aphyllanthes prima, Dod.
 Scabiosa, seu Stœbe Salmantica prior, Lugd.
 Stœbe major, Tab.
 Stœbe argentea minor, Ger.
 Stœbe Hispanica, Cam.

- II. Stœbe major folijs Erucae mollibus lanuginosis.
 Stœbe Salmantica primæ altera species, Clus. hisp. Lugd.
 Stœbe Salmantica secunda, Clus. hist.
 an Stœbe argentea incana Aldroandi, Lob.
 Aphyllanthes tertia, Dod.

- III. Stœbe major calyculis non splendentibus.
 Centaurium majus in muris, Ges. hor.
 Stœbe Salmantica alterius altera species, Clus. hisp. Lugd.
 Jacea, sive Stœbe gallica, Clus. pan.
 Stœbe Gallica & Austriaca elatior, Eid. hist.
 Cyanus sylv. tenuifolius, Thal.
 Jacea alba, Lugd.

- IV. Stœbe viridis calyculis argenteis: in Prodomo.

- V. Stœbe calyculis argenteis.

- Stœbe Salmantica altera, Clus. hisp. Lugd.
 Stœbe Salmantica tertia, Clus. hist.
 Stœbe argentea Salmantica minor, Lob.
 Aphyllanthes quarta, Dod.
 Stœbe minor, Tab.
 Stœbe argentea major, Tab.
 an Stœbe, Ang.
 an Papaver spumeum, Cæs.

- VI. Stœbe calyculis argenteis minor.
 Jacea alba, Tab.

- Jacea flore albo, Ger.
 VII. Stœbe incana Cyano similis tenuifolia.
 Centaurij majoris species minor, Ges. col.
 Cyano minori similis, Clus. pan.
 Stœbe Austriaca humilis, Eid. hist.
 an Papaver spumeum aliud in saxosis, Cæs.

- VIII. Stœbe rubra Monseliaca parvis Cyaniculis: vel Jacea rubra angustifolia laciniata.

- Jacea rubra major laciniosa, Lugd.
 IX. Stœbe squammis asperis.
 Aphyllanthes secunda, Dod.

Stœbe non laciniata.

- I. Stœbe spinosa maritima.
 Stœbe ex Cod. Cæsareo, Dod.
 Stœbe peregrina, Clus. hist. ap. alt. aust.
 Cyanus spinosus Creticus, Ponæ Ital.
 II. Sphæritis ex Codice Cæsareo, Dodon.
 quid?

C Y A N U S.

Cyanus, à floribus cyaneo seu cæruleo colore, nomen accepit. Plinius libr. 21. cap. 8. de vestium emulatione cum floribus agens, ait, in nomine est & Cyanicolor: & cap. 11. Rosam Cyanus excipit. Cyanum Amaranthus. At Hermolaus, Leucoium Dioscoridis censuit: & Casalpino, Struthium apud Theophrastum ex hoc genere videtur: verum Columna, Papaver Heracleum Theophrasti & Dioscoridis statuit: Lobelius num Chondrilla species sit dubitat.

- I. Cyanus montanus latifolius: vel Verba-
 sculum Cyanoides.
 Verba sculum, Trag.
 Cyanus major, Matth. Dod. ut: Lob. Lugd. Ca-
 stor. Cam. Ger. Eyst.
 Cyanus major hortensis, Ad.
 Cyanus montanus, Ges. hor. Tab.
 Cyanus sylv. Lon. flore grandi, Cæs.
 Flore est magno cæruleo, aliquando umbili-
 co purpureo: rarius flore albo est.

- II. Cyanus segetum.
 Lychnis agria, & Flos frumenti, Brunf.
 Baptifecula, Trag.

- Cyanus, Dod. gal. Turn. Ges. hort. Lon. Cæs.
 flos, Dod.
 Cyanus major, Matth. Lugd. Cast. Cam.
 Cyanus sylv. Fuch.
 Cyanus vulgaris, Ad. Lob. Oer.
 Cyanus cæruleus, Tab. arvensis cæruleus, Thal.
 Eystett.
 Papaver Heracleum, Col.

Flos communiter cæruleus, rarius albus.

III. Cyanus hortensis flore simplici.

Floris colore variat, cæruleo, purpureo, hicq;
 aliàs dilutè rubro & incarnato, aliàs ad punice-
 um inclinante, aliàs vario, violaceo, albo, & ex

M m

his

capitulis

a capitu-
qui voleta Stœbes
hiolo sub
mo sub 7.pini.
f. Lobel.

capitulis,

licibus.

hist. Dod.

post.
pactis.
Lob.Ital.
Honorio
o 1600.ui Phleon.
appellave-
centiorum
quas ta-
bes nomen

Stœbe

his coloribus mixto: hinc figuræ quatuor apud
Tabernæmontanum & Gerardum.

1. Cyanus cæruleus sativus, Tab. sub Cyano
variegato apud Ger.

2. Cyanus purpureus, Tab. Ger.

3. Cyanus albus, Tab. Ger.

4. Cyanus ex albo violaceus, Taber. Cy-
anus violaceus, Ger.

Sic apud Eyst. flore purpureo, incarnato, rubro,
albo, albo fundo purpureo, variegato.

IV. Cyanus hortensis flore pleno.

Cyanus flore multiplici, Lob. ico.

Cyanus multiflorus, Tab. Ger.

Variat floribus colore purpureo, albo, medio
purpureo: hinc duæ figuræ apud Lob. & Ger.
tres apud Taber.

1. Cyanus fl. purpureo multiplici, Lob. ico.

Cyanus purpureus multiflorus, Tab. Ger.

2. Cyanus flore albo multiplici medio pur-
pureus, Lob. ico.

Cyanus albus multiflorus medio purpureus,
Taber.

3. Cyanus cæruleus multiflorus, Tab.

V. Cyanus repens latifolius.

Cyanus peramarus supinus capitulis squarosis
Sesamoidis parvi, Ad. Lob.

Cyanus repens, Lob. ico. supinus, Lugd.

Cyanoides minor altera, Tab.

VI. Cyanus repens angustifolius.

Cyanus repens alter, Lob. repens, Lugd.

Cyanus minimus, Ad. repens, Lob. ico.

Cyanoides minor, Tab.

TRAGOPOGON.

Tραγοπώγων ἢ τῖλεπώγων, ἡδὲ νόσαν, à proluxa lanugine, quæ è summo erumpit, sibi nomen ascribit,
Dioscorides libr. 2. cap. 173. Tragopogon Theophrasto 7. hist. 7. At Plinio libr. 21. cap. 15. Come, ab alijs
Tragopogon, folijs Croci similibus. Et lib. 28. cap. 13. Est & Tragopogon quem alij Comen vocant, &c. Lati-
nus Barbula hirci.

Tragopogon luteo flore.

I. Tragopogon pratense luteum majus.

Barbula hirci, Trag. Matth. Lac. Cast.

Tragopogon, Matth. Fuch. Ang. Gefn. hor. Tur.

Dod. Lon. Cæf. flore luteo, Eyst.

Tragopogon luteum, Lob. Tab. Ger.

Tragopogon luteus communis, Thal.

Barba hirci, Cord. in Diosc. & hist. Dod. gal. Gef.

hort. Lugd. flore luteo, Cam.

Gerontopogon flore luteo, Gefn. col. & Barba
senis.

II. Tragopogon folio oblongo sinuato: pri-
mo loco in Prodromo descriptum.

III. Tragopogon spicatum luteum.

Tragopogon spicatus, Lugd.

IV. Tragopogon laciniatum luteum.

Acorus Theophrasti, Ang.

Tragopogon laciniatis folijs, Col.

Folia prima graminea sunt, integra nec laci-
niata.

V. Tragopogon tenuissimè laciniatum:
quod 2. in Prodromo.

an Chondrillæ τραγοπωγωνόβητος alia species,
Thalio.

VI. Tragopogon Coronopi folio.

Chondrilla τραγοπωγωνόβητος major, Thal.

Duplex est: major, minor quæ sola magni-
tudine à priori differt.

VII. Tragopogon hirsutum.

Tragopogon Apulum hirsutum humile, Col.

VIII. Tragopogon hirsutum venenatum.

Tragopogon ex Sicilia venenatum, Cæf. quid?

IX. Tragopogon gramineo folio radice
villosa.

Barbula hirci minor, Tab.

Tragopogon minus, Ger.

X. Tragopogon parvum ex luteo purpu-
rascens.

Tragopogon parvum flore Chondrillæ purpu-
rocæruleæ, Lob. ob.

an Barbula hirci minor ex Ilva, Cam.

Tragopogon purpureo flore.

I. Tragopogon purpurocæruleum porri fo-
lio, quod Artifi vulgo.

Tragopogon alterum, Matth. Lugd.

Tragopogon, Dod. Lob. puniceum, Gefn. hort.
purpureum, Ger. Eyst.

Tragopogon sylv. flore purpureo, Cæf.

Barbula hirci altera, Matth. Cast. purpurocæ-
rulea, Taber.

Barba hirci flore purpureo, Cam.

Gerontopogon flore puniceo, Gef. col.

Gerontopogon sive Salsifica Italicorum, Lugd.

Flore est purpuro cæruleo, nigro purpureo,
cæruleo: albo in Apennino Camerarius no-
tavit.

II. Tra-

II. Tragopogon purpureo-caruleum croci-
folium.

Tragopogon crocifolium montanum, flore ni-
gro purpureo, Col.

III. Tragopogon gramineis folijs hir-
sutis.

Tragopogon alter gramineo folio suaveru-
bente flore, Col.

S C O R Z O N E R A.

Scorzonera nomen est Hispanicum, à scorzo vipera, vel à serpente scorzone: quare idem est ac *Viperina*
aut *Serpentaria*, quod contra viperarum & serpentum venena efficax sit. Sunt qui ad *Chondrillam*
Dioscoridis referant, sed magis ad *Tragopogonis* genus reducenda.

Scorzonera latifolia.

I. *Scorzonera latifolia sinuata.*

Scorzonera Hispanica, Matth. Lugd. Cast. Tab.

Scorzonera, Dod. Lob. Lon. Cæs. Cam. latifolia,
Thal.

Scorzonera major Hispanica prima, Clus. hist.

Scorzonera Germanica, Tab.

Tragopogon peregrinus vel Hispanicus, Gefn.
hort.

Viperaria Hispanica humilis, Ger. ico.

Ratione saporis radices duplex: communi-
ter est subdulcis, ita ut à Tragopogone nihil
ferè distet: altera radice est amara Gentianæ
instar, & hoc *ῥιζομαρμα* veterum, Thalius
censet. Floribus simplicibus & plenis Came-
rarius notavit.

II. *Scorzonera latifolia altera.*

Scorzonera Boëmica, Matth. Lob. Lugd.

Scorzonera major, vel pannonica prima, Clus.
pan. & hist.

Scorzonera Germanica, Tab. latifolia German.
Eystett.

III. *Scorzonera folijs nervosis.*

Scorfonera altera, Lob. ico.

Scorzonera Germanica angustifolia, Tab.

Viperaria humilis, Ger. ico.

IV. *Scorzonera latifolia humilis nervosa.*

Scorfonera humilis latifolia sive secunda, Clus.

pan. Pannonica 2. Eid. hist.

Scorzonera Pannonica, Tab.

Viperaria Hispanica, Ger. ico.

Scorzonera angustifolia.

I. *Scorzonera angustifolia prima.*

Scorfonera humilis angustifolia & Pannonica
tertia, Clus. pan. & hist.

Scorzonera Pannonica angustifolia, Tab.

Viperaria Pannonica angustifolia, Ger.

II. *Scorzonera angustifolia altera.*

Scorfonera Pannonica 4. vel *Scorfonera* humi-
lis fibrosa radice, Clus. pan.

Scorzonera tenuifolia prima, Thal.

Hieracium septimum Clus. hist.

Hæc radice est dulciuscula, aut amara.

III. *Scorzonera angustifolia subcærulea.*

Scorfonera Pannonica 5. vel major angustifo-
lia, Clus. pan.

Scorzonera tenuifolia altera, Thal.

Scorzonera angustifolia elatior Pannonica 4.

Clus. hist.

Variat folijs angustioribus, calyculis bre-
vioribus, semine crassiore & brevioribus.

C A L T H A.

Caltha Poëtarum hanc esse volunt, quam aliqui ab aureo colore floris, *Chrysanthemum* nominant, &
quidem *Dioscoridis* lib. 4. cap. 58. At *Columna* in *Phytobas*. *Clymenum* *Dioscoridis* lib. 4. cap. 13.
censet. Alij ad *Caltham* *Plinij* lib. 21. cap. 6. alij ad *Gromphenam* ejusdem, lib. 26. cap. 7. referunt. *Dale-*
champsius à ceruo ipsius flore *Cerinthum* putat.

I. *Caltha vulgaris.*

Calendula, Brunf. Trag. Dod. ut: Ang. Gefn.
hort. Cæs. Cam. sativa, Tab.

Caltha, Matth. Fuch. Tur. Lon. Lugd. Cast.

Caltha Poëtarum & *Chrysanthemon* ocula-
tum verius *Dioscoridis*, Ad.

Chrysanthemum, Lob.

Calendula simplici flore, Ger. Eyst.

Clymenon *Dioscoridis*, Col.

Flore est pallido, citrino, ruffo: quæ *Calen-*
dula lutea medioruffa, Eyst. aliquando reflore-
scit & fruticosa evadit.

II. *Caltha polyanthos maxima.*

Calendula multiflora maxima, Tab. Ger.

III. *Caltha polyanthos major.*

Calendula lutea, flore pleno, Eyst.

Mm 2

Variat

Variat flore majore, minore, ejusque colore aureo, vel melino: hinc tres figuræ apud Tab. & Ger.

Calendula major polyanthos flore aureo.

Calendula polyanthos flore aureo.

Calendula sativa polyanthos melina.

IV. Caltha floribus reflexis.

Chrysanthemum sive Caltha reflexis floribus, Lob. ico.

Calendula multiflora orbiculata, Tab. Ger.

V. Caltha prolifera majoribus floribus.

Chrysanthemum proliferum, Lob. ico.

Calendula prolifera, Cam. Tab. Ger. Eyst.

VI. Caltha prolifera minoribus floribus.

Chrysanthemum proliferum alterum, Lob. ico.

Calendula prolifera 2. Taber. major prolifera, Ger.

VII. Caltha arvensis.

Calendula circa Monspelium sponte, Gef. hor.

Calendula sylv. minor, Cæf.

Calendula arvensis, Tab. Ger.

Folij crenatis circa Monspelium reperimus.

VIII. Caltha humilis & minima: in Phytopineae descripta.

IX. Caltha palustris flore simplici.

Caltha Virgilij, Trag.

Tussilago altera, Matth.

Dotterblumen / Dod. gal.

Chamæleuce, Ang. Tur.

Chelidonia palustris, Cord. hist.

Caltha palustris, Gefn. hort. (Ferraria quibusdam, forte à forma folij ferream soleam referentis,) Dod. Adv. Lob. Lugd. (& Malacocillus major) Cam. Ger.

Caltha palustris vulgaris, Clus. hist.

Chrysanthemum Lon.

Epimedium Dodonæi, Thal.

Amellus Virgilij putatus, Eid.

Farfugium, Cast.

Populago, Tab.

Est flore majore & minore: hinc apud Tab. & Ger. nomine

Populaginis majoris & minoris, Tab.

Calthæ palustris majoris & minoris, Ger.

Marem & fœminam facit Cef. I. de col. Stirp. illam ramulis rubentioribus, flore magis tincto: hanc minorem, albiorebus ramulis, & florem minus tincto scribit.

X. Caltha palustris flore pleno: & Cam. & Clus. hist.

Caltha palustris floribus densis, Gefn. hort.

Populago multiflora, Tab.

Caltha palust. multiplex, Ger. fl. multip. Eyst.

In Anglia sponte & plenius & odoratis floribus reperitur, Camerario autore: nobis hortensis est.

HELENIIUM ET FLOS SOLIS.

Est autem Dioscoridi lib. 1. cap. 27. Helenium Plinio lib. 21. cap. 10. quod è lacrymis Helena natum dicatur, & ideo in Insula Helena laudatissimum esse: quo loci Plinius Aegyptiacum Dioscoridus proponit. Panax Chironium Theophrastus, hist. 10. quibusdam censetur.

Genera duo Dioscoridi: alterum solij Verbasci, quod nostrum vulgatum est, ac à Plinio lib. 19. cap. 5. & lib. 20. c. 5. Inula dicitur: Alterum Aegyptiacum, quod Helianthe est flore albo, de quo inter Cisti genera.

I. Helenium vulgare.

Enula campana, Brunf. Cam.

Elenion, Trag.

Enula, Tur. Lon. Cæf.

Helenium, Brunf. Matth. Dod. ut: Cord. in

Diosc. Lac. Gefn. hort. Ad. Lob. Cast. Cam. Tab.

Ger. Eyst.

Helenium 1. Dioscoridis, Ang.

Inula, vulgo Enula campana, quod, quæ in campis provenit, hortensi præferatur, Gefn. hort.

Panax Chironium Theophrasti, Ang. Cord.

II. Helenio similis peregrina.

Faalim, Theveti: hujus iconem ex Theveti

Cosmag. Lugd. habet: quid est?

III. Helenium Indicum maximum.

Planta maxima, Cortuso in epist. ad Matr. edit.

Ital. præfixa, Cast. cui & Bellis Pliniana.

Solis flos Peruvianus, Lob.

Chrysanthemum Peruvianum, Dod. Lugd.

Helianthemum Peruvianum, Cam. ep.

Herba Solis, Monardi.

Sol Indianus, Lon.

Helenium Indicum, Cæf.

Corona Solis, Tab.

Flos Solis gigantea, corona regia, crater Jovis,

amoris tuba, rosa Hiexicantis, Frag.

Flos

Flos Solis major, Ger. Eyft.

Flos à Sole dictus: Joseph. Acoftæ l. 4. c. 27.

an Planta prægrandis flore Calendulæ forma, ex cujus femine panem & pulres in Virginia conficiunt: in desc. Virginiae.

Variat magnitudine foliorum & florum, caulis altitudine: adolescit enim in Hispania ad 24. pedes. Flos (cujus folia in aliquibus longiora) aliquando tantæ magnitudinis, ut 2362. semina inventa fuerint: quem aliqui album videntur.

IV. Helenium Indicum ramosum.

Chrysanthemum Peruvianum alterum, Dod.

Helianthemum Peruvianum proliferum, Cam.

Flos Solis ramosus, Cam.

Corona Solis 2. Tab.

Flos Solis minor, Ger.

Flos Solis prolifer, Eyft.

In Italia viginti quatuor flores in una planta, plures in Hispania, sæpius conspiciuntur: in Germania etiam decem & plures observavimus.

V. Helenium Indicum medium laciniato folio.

Solis flos minor, Lob. Lugd. Cam.

VI. Helenium Indicum minus.

Corona Solis minor fœmina, Tab.

Flos Solis minor fœmina, Ger.

Ambo enim marem & fœminam exhibent.

VII. Helianthemum Indicum tuberosum.

Flos Solis Farnesianus, sive Alter Peruvianus tuberosus, Col.

Chrysanthemum latifolium Brasilianum, in Prodromo.

Chrysanthemum à Canada quibusdam.

Canada & Artischoki sub terra, alijs:

Gigantea, Burgundis.

SECTIO QUINTA.

PERFOLIATA; BUPLEURUM; CENTAURIUM MINUS;
GRATIOLA; HYPERICUM; CORIS; SYMPHYTUM PETRÆUM;
POLYGONUM; ANTHYLLIS; SEDUM; COTYLEDON; ALOE.

PERFOLIATA.

Perfoliata dicta, quod singula folia caulis penetret: quam alij Cacaliam Dioscoridis lib. 4. cap. 123, suspicantur: alij Coryledonem ejusdem lib. 4. cap. 92, pronunciarent, ni radix obstatet. Alij Sefeli Aethiopicum ejusdem lib. 4. cap. 61. censent.

I. Perfoliata vulgatissima, sive arvensis.

Perfoliata, Brunf. Matth. Fuch. Eric. Cord. Dod.

ut: Ang. Gesn. hort. Lon. Cord. hist. Lugdun.

Tab. Eyft.

Perfoliata vera, Thal. vulgaris, Ger.

Perfoliata major, Trag.

Cacalia, Lac.

Perfoliatum vulgatus flore luteo foliis umbi-

licato, Ad. Lob.

Sefeli Aethiopicum Dioscoridis, Cæs.

II. Perfoliata flore multiplici.

Perfoliata crispa ceu muscosa, Cam.

III. Perfoliata montana latifolia.

Perfoliata montana, Gesn. Lugd. Cam.

IV. Perfoliata montana flosculis parvis.

V. Perfoliata alpina latifolia minor: hæc

1. in Prodromo.

VI. Perfoliata alpina angustifolia major,

sive folio anguloso: hæc 2. in Prodromo.

VII. Perfoliata alpina angustifolia media: quæ 3. in Prodromo.

an Perfoliata largifolia Dalechampij, Lugd.

VIII. Perfoliata alpina angustifolia minor: quæ 4. in Prodromo.

IX. Perfoliata alpina gramineo folio, sive Bupleuron angustifolium alpinum.

Sedum petræum Bupleuri folio, vel Bupleuron petræum gramineo folio, Ponæ.

X. Perfoliata minor angustif. bupleuri folio. Odontitis lutea, Lugd.

Perfoliatum angustifolium montanum, Col.

XI. Perfoliata alpina angustifolia minima: vel Bupleuron angustifolium Pyrenaicum: 5. loco in Prodr. describitur.

an Sefeli Aethiopicum parvum folijs gramineis, Cæs.

XII. Perfoliata minor ramis inflexis: quæ 6. in Prodromo.

Mm 3

BU-

B U P L E U R O N.

Bούπλον Hippocrati & Nicandro in Theriacis. Plinius lib. 8. cap. 22. Bupleurum meminit, ubi aliqui Ammi vulgaris intelligendum censent: licet Bupleuron Plinij, rectius Valeriana campestris, quæ etiam Lactuca agnina dicitur, tribui videatur. Quare alij hoc nostrum Bupleuron, βούπλον dicitur, cuius Theophrastus 7. hist. 8. inter olera mentionem facit: Et Buprestis Plinio lib. 8. cap. 22. Sunt qui ad Panaces Chironium Dioscoridis, alij ad Elaphoboscum referunt.

I. Bupleuron folio rigido.

Beupleurum, Ang. majus, Gesn. hort.
Elaphoboscum & Gratia Dei Gallis, Eid.
Bupleurum alterum latifolium, Ad. Lob. Dod.
Lugd.
Bupleurum latifolium, Tab. Monspeliensium,
Ger.
Panaces Chironium quorundam, Lugd.

II. Bupleuron folio subrotundo, sive vulgatissimum.
Herba vulneraria, Trag.
Isophyllon, Cord. hist.

Beupleurum, Dod. gal. Gesn. hort. Ad. Lugd.
Auricula leporis Monspeliensium, Gesn. histor.
anim.
Panax Chironium Dioscoridis, Lon.
Bupleurum angustifolium, Dod. Tab.
Bupleurum angustifol. Monspeliensium, Ger.
Bupleurum angustifolium herbariorum, Lob.
Sanamunda quibusdam.
Folia inferiora subrotunda, quæ in caule
longa & angusta sunt.
II. Bupleuron angustissimo folio.
Bupleuron minimum, Col.

C E N T A U R I U M M I N U S.

Centaurium duplex est: majus de quo supra capite de Lapatbo: minus aliud, quod νοτίζουρον τὸ μικρόν ἢ μικρόν, quoniam loca rigua amer Dioscoridi lib. 3. cap. 9. At Theophrasto 9. hist. 4. πάντες ἀντίφωρον Panax tenuifolium dicitur. Plinio lib. 25. cap. 6. Centaurium alterum cognomine lepton, quod aliqui Libadion vocant, quoniam secundum fontes nascatur: Fel terra propter amaritudinem summam dictum. Gallia Exacon (ἀπὸ τοῦ ἀντιόδοι ἀ medendo) quoniam omnia mala medicamenta potum è corpore exigit per alvum: Tertia est Centauris cognomine triorchis, &c. hac Plinius.

I. Centaurium minus.

Centaurea, Brunf. Cæf. minor, Brunf.
Centaureum minus, Trag. Matth. Fuch. Ang.
Dod. ut: Tur. Cord. in Diosc. Gesn. Lac. Lon.
Cam. Thal. Lugd. Cast. Tab.
Centaureum minus flore rubro, Eyf. quod &
flore albo pingit.
Centaureum parvum, Ad. Lob. Ger.

Flos communiter è puniceo colore in purpura rubet: aliquando albus est: rarius ferruginei coloris. Variat etiam ratione foli, Theophrasto 4. hist. 5. monente; in humidis enim, altius excrecit: in aridis, vix duas aut tres uncias æquat.

II. Centaurium minus spicatum album: in Phytop. Matth. & Prodromo descriptum.

III. Centaurium luteum perfoliatum, Perfoliata Achillæa, Gesn. hort.
Centaureum luteum, Adv. Clus. hispan. prius, Lugd. Eyf.

Centaurium floribus luteis sive citreis pallidis
Mesuæi, Lob.
Centaurium luteum perfoliatum, Cam. ep.
Achilleos, Cæf.
Centaurium parvum flavo flore, Clus. histor.
luteum, Ger.
Centaurium minus luteo fl. perfoliatum, Tab.
Hoc videtur Achilleon vera Plinij l. 25. c. 5. quam scribit esse scapo cæruleo pedali, sine ramis, ex omni parte singulis folijs rotundis elegantè vestitam: vulneribusque mederi. Et Mesuæo, lib. 2. purg. 10. Centaurium floribus citreis pallidis.

Duplex est: alterum folijs angustioribus & non perfoliatis: alterum latioribus & caulem ambientibus: caule ramoso & non ramoso, & hoc est

Centaurium luteum alterum, Lugd.
IV. Centaurium luteum pusillum.
Centaurium luteum novum, Col.

G R A T I O L A.

Gratiola sive Gratia Dei nomen, recentior atri tribuit, propter singulares vires, tam per superiora, quam per inferiora humores expurgandi, & recentia vulnera consolidandi: Hac veteribus indicta videtur, quamvis

quámvis aliqui Papaver spumeum Dioscoridi l. 4. c. 67. alij Eupatorium Mesues esse velint. Centaurida alij faciunt, nec male cum Centaurij minoris species esse videatur: & inter spurias Centaurij minoris appellationes, Helleborines & Multiradicis appellationes exstant, quæ Gratiola competere videntur, cum Hellebori modo purget, & radicibus complurimis firmetur. Sunt qui Perficariam minorem apud Sylvaticum credant.

Gratiola centauroides.

Gratiola, Matth. Dod. ur: Gesn. hort. Ad. Lob.

Lugd. Cast. Cam. Tab. Ger.

Gratia Dei, Lac. altera, Cæs.

Gratia Dei, cujus semen Gelbenech, papaver

spumeum fortè, Ang.

Limnesium sive Centauroides, Cord. hist.

Eupatorium Mesue, Cord. schol.

Gratiola sive Centaurium aquaticum, fortè Polemonium palustre amarum Hippocrati veterinario, Ges. col.

Gratiola vulgo dicta, quæ quibusdam verius Hyssopum vulgare censetur, Col.

Gratiola flore albo & Gratia Dei, Eyst.

Flos communiter purpurascens, aliquando albus, rarius luteus: folia minus magisve crenata.

HYPERICUM.

Yνερίον οἱ δὲ Ἀνδροσάμων, οἱ δὲ νόγος, οἱ δὲ χαμυκίτρος, quoniam semen odore pincam resinam imitetur, Dioscoridi l. 3. c. 171. Et Plinio l. 26. c. 8. Hypericon quod alij Chamapityn, alij Corion appellant. Perforata vulgo, quod folia soli obiecta innumeris foraminibus scaterere videatur: hinc & porosa quibusdam.

Genera: Dioscorides, præter vulgatum Hypericum & alterum sequenti capite exhibet, quod Ἀνύγος, οἱ δὲ τρυπαεστές, οἱ δὲ Ἀνδροσάμων dicatur, hyperici genus esse magnitudine distans, cum majus & fruticosius sit: & Androsæmon dici, quod fructus, qui resinosi odoris est, attritu digiti veluti cruententur. Et sequenti capite Ἀνδροσάμων, οἱ δὲ Διονυσιόδωλος, οἱ δὲ Ἀνύγος, ab Hyperico & Ascyro differt, &c. Plinio l. c. & l. 26. c. 15. duplex est Hypericum: aliud oleraceo frutice tenui, cultu ali, rubente, &c. Aliud quod Corin appellant folio Tamariaci, &c. Eid. l. 27. c. 5. Ascyrum sive Ascyroides Hyperici genus est, cujus comæ trita veluti cruentant: qua de causa quidam hanc Androsæmon vocavere, Idem c. 4.

I. Hypericum vulgare.

Hypericum, Brunf. Matth. Fuch. Ang. Tur. Lac.

Lon. Dod. Ad. Lob. Cæs. Lugd. Cast. Cam. Tab.

Ger. Eyst.

Herba perforata, & Hypericum vulgare, Trag.

Ascyron, Dod. gal. Cord. in Diosc.

Androsæmon minus, Ges. col.

Apud Dioscoridem inter Rutas sylvestres (cum ipsius species credatur) hujus descriptio etiam legitur.

Folijs modo latioribus, modo angustis variat, quod Tragus duabus figuris expressit: caules quoque ejus, quod in humentibus provenit, quadrati sunt, alibi verò rotundi. Hujus etiam minor species caule quadrangulo, folijs non perforatis.

II. Hypericum numulariæ folio: quod in Prodromo describitur.

III. Hypericum folio brevior.

Hypericum Syriacum & Alexandrinum, Lob.

Hypericum Syriacum, Lugd. Ger.

Hypericum Alexandrinum, Tab.

IV. Hypericum minus erectum.

Hypericum pulchrum vel quartum, Trag.

Androsæmon, Lon.

an Hyperici minor species, Thal.

Hoc cum utriculis circa caulem reperitur.

V. Hypericum minus supinum, vel supinum glabrum.

Hypericum exiguum & primum, Trag.

Hypericum minus, Ges. col. Dod.

Hypericum minimum supinum Septentrionale, Lob.

Hypericum supinum 3. minimum, Claf. hist.

Ascyro adpinxit, Cam. ep.

Hoc interdum exiguum est, aliquando magno cespite serpit: hoc Lobelius in obser. illud in iconibus expressit.

VI. Hypericum supinum tomentosum majus, vel Hispanicum.

Hypericum supinum, Claf. hisp. tomentosum Hispanicum, Eid. hist.

Hypericum minimum supinum Septentrionale, Lob. obs. ico.

Hypericum humistratum, Lugd.

Ruta sylvestris Dioscoridis, Johanni Placæ, quæ à Ruellio inter notha rejecta.

VII. Hypericum supinum tomentosum minus, vel Monspeliacum.

Hypericum supinum, Dod.

Hyper-

Hypericum alterum tomentosum, Ad.

Hypericum tomentosum, Lob. Lugd. Tab. Ger.

Hypericum tomentosum secundum, Clus. hist.

Androsæmon album Dalechampij, Lugd.

Lobelius cum priore idem dicit: at Clusius negat idem esse.

Hypericum Ascyron dictum.

I. Ascyrum supinum villosum palustre.

Ascyrum supinum *ἐλωδύς*, Clus. histor. ap. alt. auctario.

II. Ascyrum, sive Hypericum bifolium glabrum non perforatum.

Hypericum in dumetis nascens primum, Trag.

Ascyrum, Matth. ep.

Androsæmon, Matth. fol. Fuch. Tur. Lac. Cord.

in Diosc. Cast. Gef. col. (& Ascyroides) Cast.

Hypericum aliud, Dod. gal.

Androsæmon Campoclarense, Col.

III. Ascyrum magno flore: in Prod. describitur.

IV. Androsæmon hirsutum.

Hypericum in dumetis nascens 2. Trag.

Androsæmon, Matth. ep.

Ascyrum, Matth. Fuch. Ang. Tur. Lac. Gef. col.

Dod. Ad. Lob. Lugd. Cast. Thal. Cam. Cæf.

Hypericum, Dod. gal.

Androsæmon alterum hirsutum, Col.

V. Androsæmon alterum folijs Hyperici, quod aliquibus Hypericoides.

Androsæmon magnum, Ad.

Androsæmon, Lob.

Ruta sylv. Hypericoides, Dod.

VI. Androsæm. perfoliatum & perforatum.

Androsæmon alterum Apulum, Col.

VII. Androsæmon maximum frutescens.

Androsæmon, Dod. ut: Gef. hort. Lugd. Cæf.

majus, Cam.

Androsæmon aliud, Lugd.

Clymenum, Ang. Gef. hort. Cast. ico.

Clymenum Italorum, Ad. Lob. Ger.

Siciliana, Gef. hort. Col. Eyst.

Herba Siciliana, Tab.

Androsæmon Diosc. Galeni & Plin. & Cente-

ria Theophrasti, Cæsalpino.

Clymenon Plinij 1. 25. c. 7. Anguillaræ, quod po-

tius Periclymenum Dioscoridis est.

VIII. Androsæmon foetidum, capitulis lon-

gissimis filamentis donatis.

Tragium Creticum, Bellon.

Tragium, Belli ep. 3. ad Clus. legitimum, Ponæ.

Androsæmon minus, Cam.

Ascyrum legitimum, vulgo *αὐχολόγος*, Belli ep. 1.

ad Clusium.

Androsæmon foetidum seu tragodes, Eyst.

C O R I S.

Koriscus quod aliqui Hypericum vocant, Dioscoridi 1. 3. c. 17. 4. frutex est folio Erica: Et Plinio 1. 26. c. 8. est aliud Hypericum, quod alij Corin appellant, folio tamariscis.

I. Coris lutea.

Coris, Matth. Gef. hort. Lac. Lob. Lon. Cæf.

Lugd. Cast. Cam. Tab.

Coris Matthioli, Ad.

Coris legitima Erica similis, Belli ep. 1. ad Clus.

Coris legitima Dioscoridis, Ponæ.

II. Coris cærulea maritima.

Coris Monspelica, Ad. Lob. Cam. Tab.

Coris quorundam, Clus. hisp. & hist.

Flore est cæruleo, rarissime rubro.

S Y M P H Y T U M P E T R Æ U M.

Συμφύτον πετρεῖον in petris nascitur, ramulis Origano similibus, folijs Thymi, &c. Dioscoridi lib. 4. c. 9. Alumnos vocamus, Græci Symphytum petræum: nascitur in petris, ideo petræum cognominatum, &c. Plinius lib. 27. cap. 6.

Symphytum petræum folijs Thymi.

Symphytum petræum, Mat. Lac. Lon. Lug. Tab.

Symphytum petræum Matthiolo creditur, Ad.

Symphytum petræum Matthioli, ad Coridem

Gallicam plurimum accedere videtur, Cl. hist.

Hoc ex agro Goritensi, ubi & Matthiolus no-

tavit, à Doct. Agerio accepimus: quod à Coride

Monspelica diversum est.

P O L Y G O N U M.

Πολύγωνος Dioscoridi 1. 4. c. 4. à copiosis geniculis, quibus caules cinguntur, dictum. Plinio 1. 27. c. 12. Polygonon Græci vocant, quam nos Sanguinariam.

Genera

Genera duo Dioscoridi, mas & femina, de qua inter Equiseti species: mas, à seminibus sub singulis folijs turgescentibus, flos ei candidus, aut puniceus. Plinius l.c. qui plura genera Polygoni faciunt, hanc marem intelligi volunt, appellariq; à multitudine seminis, aut densitate fructus Calligonon. Alij Polygonaton, à frequentia geniculorum, &c. ubi quatuor genera recensentur: primum est Polygonum vulgare: alterum Herniaria: tertium Polygonum semina Dioscoridis: quartum quibusdam Castia lignea Monspeliensium videtur: sed rectius tribuitur ei plantæ, quam Polygoni nomine Clusius proposuit.

Polygonum majus.

- I. Polygonum latifolium.
Herba proserpinaca (à serpendo) Apulejo.
Centumnodia, Brunf.
Polygonon, sive Polygonaton & Corrigiola, Eric. Cord.
Polygonum masculum, Trag. Lac.
Polygonum mas, Matt. Fuch. Dod. ut: Ang Cor. in Diosc. & Sanguinalis mascula à cohibendo sanguine) Ges. hor. Cæf. Thal. Lugd. Cast.
Polygonum primum, Tur. vulgare, Cam.
Polygonum mas vulgare (Sanguinaria, Centumnodia) Ad. Lob. Ger.
Polygonum majus, Lon. Tab.
Aliud flore est candido, aliud ex purpura candicante, vel rubente.
II. Polygonum oblongo angusto folio.
Polygonum tertium, Tab.
III. Polygonum brevi angustoque folio.
Polygonum secundum, Tab.
Polygonum mas minus, Ger.
an Polygonum masculum fruticosum, Thal.
IV. Polygonum saxatile: quod primum in Prodromo.
V. Polygonum maritimum latifolium.
Polygonum marinum maximum, Ad. Lob. ico.
Polygonum marinum, Lob. ob. Cam. ep. & hor.
Polygonum marinum prius Dalechampi, Lugd.
Polygonum tertium in maritimis, Cæf.
Flosculis est purpurascens, est & albis.
VI. Polygonum maritimum angustifolium.
Polygonum marinum alterum Dalech. Lugd.

Polygonum minus.

- I. Polygonum cocciferum: & Cam. ep.
Radicebus coccum adnascitur elegantissimo colore commendatum.
II. Polygonum angustissimo & acuto vel gramineo folio minus repens.
Polygonum, Germanis Rnatvel/ Trag.
Polygonon 3. Dod. gal. exiguum, Eid. fol.
Saxifraga Anglica, Ad. Lob. ico. Lugd.
Polygonum minus seu femina, Lon.
Polycarpon à seminis copia, Lugd.

Polygonum minus polycarpon, Tab.

Polygonum felinoides sive Knavvel, Ger.

Varietas magna in hac planta observatur.

III. Polygonum gramineo folio majus erectum.

Polygonum minus alterum, Tab.

Anthyllis Valentina Clusij, Ger. ico.

IV. Polygonum angustissimo folio affinis.

Hæmorrhoidalis, quæ ad Caryophylleorum syl. classem referri debet, Clus. hist. ap. alt. ad l. 6.

Hæmorrhoidalis Aldroandi nomine, quæ à sanguine sistendo nomen habeat, ex Italia, circa Ravennam natam (etiam ex Valesia) accepimus.

V. Polygonum minus candicans.

Polygonum montanum minimum niveum & sericeum, Ad. Lugd.

Polygonum montan. niveum minimum, Lob.

Paronychia Hispanica, Clus. hisp. & hist.

Polygoni Hispanici genus, Lugd.

Polygonum montanum, Tab. Ger.

an Herba Turca montana, Cæf.

Variat ratione ætatis, nam adulta paleaceas membranulas niveas habet, quemadmodum Adv. & Lugdun. pingunt: planta novella non item, sicut Clus. & Lob. proposuere: Sic in Belgio nata multum de candore suo remittit.

VI. Polygonum montanum vermiculata folijs.

Vermiculata montana nova, Col.

VII. Polygonum Creticum Thymi folio: quod 2. in Prodromo.

VIII. Polygonum littoreum minus flosculis spadiceo albicantibus: quod 3. in Prodr.

IX. Polygonum minus tenuifolium: quod 4. in Prodromo.

X. Polygonum maritimum minus foliolis Serpilli.

Polygonum alterum pusillo vermiculato Serpilli folio, Ad. Lob. ico.

Polygonum alterum Serpilli folio, Lugd.

XI. Polygon. minus, seu Millegrana major. Empetrum, Trag. Lon.

Polygonum minus, Matth. Cast.

N n

Epipa-

Epipactis, Ang.

Millegrana, Cord. hist.

Herba cancri minor, Cord. sch.

Herniaria, Gef. hor. col. Dod. Lugd. (cui & Li-

thontribon ab effectu) Thal. Cam. Tab. Ger.

Herniaria multigrana serpillifolia, Ad.

Herba Turca, Lob. Cæs.

Polygoni genus Herniaria appellata, Clus. hist.

Hoc duplex est: aliud glabrum, aliud hirsu-
tum. Est etiam Herniaria fruticosa viticulis

lignosis, foliis oblongiusculis, brevis, den-
sissima.

XII. Polygonum minus lentifolium: quod
4. in Prodomo.

XIII. Polygonum minimum, sive Mille-
grana minima.

Millegrana minima, Lob. ico.

Herniaria altera, Thal.

XIV. Herba ad rupturas utilis Monardis;
& ex eo Lugdunensis historiarum, quid est?

ANTHYLLIS.

Anthyllis Dioscoridi lib. 3. cap. 153. duplex est: altera folijs lenti similibus, mollibus: altera folijs
Ajuga, de qua inter Chamæpitydes actum. Plinius lib. 26. cap. 8. illam Anthyllon vocat.

I. Anthyllis maritima Chamæfycæ similis,

Paronychia, Ang. Tab.
Anthyllis marina Narbonensium altera, Cha-
mæfycæ facie, Ad. Lob. ico. Lugd.

Huic similis aut eadem est:

Anthyllis Valentina, Clus. hisp. & hist. Lob.
Lugd.

Peplion sive Peplis, Dod.

Chamæfycæ Dalechampi, Lugd.

II. Anthyllis maritima lentifolia.

Anthyllis prior lentifolia maritima Peplios
effigie, Ad. Lob. ico.

Anthyllis prima, Cast.

Anthyllis Portlandiæ lentifolia Penæ, Lugd.

III. Anthyllis maritima Alfinefolia.

Paronychia altera, Matth. Lugd.

Gramen secundum Plinij, Ang.

Anthyllis marina incana allinefolia Narbo-
nensium, Ad. Lob. ico. Lugd.

Centumgrana, Cæs.

παρυνχία Dioscoridis l. 4. c. 54. & Gramen se-
cundum Plinij l. 24. c. 19. Anguillara credidit.

Variat folijs modò subrotundis, modò ob-
longis.

IV. Anthyllis Chamæpitydes frutescens.

Anthyllis altera Chamæpity similis, Cord. in
Diosc.

an Chamæpity vermiculata, Ad. Lob. ico.

an Chamæpity prima Dioscoridis Penæ, Lugd.

an Anthylloides minor, Thal.

SEDUM.

Anthyllis Dioscoridi lib. 4. cap. 89. *Αὐτὸ τὸ ἀνθὺν τὸν ἔχον, quia folia perpetuò vireant: quare Ἀνθὺν*
nomen apud Theophrastum i. hist. 16. Sempervivam Gaza vertit: cui hoc à natura ut semper humi-
dum, virideq; durare valeat, eidem Theophrasto 7. hist. 14.

Genera Dioscoridi tria sunt: magnum, parvum, & tertium, quod aliqui Ἀνθὺν ἔχον, ἢ τὸν ἔχον, ἢ τὸν ἔχον,
Romani ἰνδένειον illecebram vocant: quorum priora duo refrigerant, tertio vis est excaesatoria. Plinio l. 25.
c. 13. Aizoi duo genera: majus, quod aliqui Buphtalmum vocant, alij Zoophthalmum, alij Stergetron, quod
amatorijs conveniat: alij Hypogeson, quoniam in subgrundijs ferè nascitur. Italis Sedum magnum, aut oculus,
aut digitellus. Alterum minusculum, quod Eritales vocant, alij Trithales, quia ter floreat, alij Chrysotales
aliqui Isoetes: Sed alij Itali Sedum, alij Aizoon utrumque, quoniam semper vireat: alij Sempervivum,
&c. Huic similis quam Græci Andrachnen agriam vocant: Itali illecebram: hætenus Plinius secutus
Diosc. Sedum, inquit Festus, alij Sadum appellant, herbam quam Opilius Aurelius Sefuvium vocari ait, eamq;
in regulis feri: hoc fortè factum, quod nonnullis locis plebis animos invaserit opinio, non feriri fulmine de-
mum, in cuius regulis Sedum vireat.

Sedum majus.

I. Sedum majus arborescens flosculis candidis.

Aizoon magnum Dioscoridis, si caulis altitudo
& foliorum longitudo spectetur.

Sempervivum arborescens, Matth. Cast.

Sedum majus verum, Gefn. hor.

Sempervivum majus, Ang.

Sempervivum sive Sedum arborescens majus, Dod.

Sedum arborescens Græcum, Illyricum & An-
glicum, sive maritimum, Ad.

Sedum arborescens majus Græcū, Lob. ico. Eyf.

Sempervivi majoris alterum genus, Cæs.

Sedum majus, Clus. hisp. legitimum, Eid. hist.

Aizoon arborescens, Lugd. Cam.

II. Sem-

II. Sempervivum arborefcens alterum, Matth. Cast. Lugd. An diversum à priore?

III. Sedum majus vulgare.

Aizoon magnum Dioscoridis, quoad postrema Dioscoridis verba.

Sempervivum majus, Brunf. Matth. Ger.

Umbilici Veneris species altera, Ang.

Sedum majus, Fuch. Cord. in Diosc. (& Vitalis major) Lac. Tab. magnum, Tur.

Sedum seu Sempervivum vulgare majus, Gesl. h.

Sempervivum primum, Lon. majus primum, Cæsalp.

Sempervivum majus, Dod. gal. Lob. Cast.

Sempervivum majus alterum sive Jovis barba, Dodon.

Sempervivum, sive Sedum majus crenatum

Myrthifolium, Adv.

Aizoon majus, Lugd. Cam.

Cotyledon altera prima, sive Sedum majus vul-

gare, Clus. hist.

Sedum vulgare, Eyf.

IV. Sedum majus montanum dentatis folijs.

Cotyledon altera montana, Clus. pan.

Cotyledon altera secunda, Eid. hist.

Aizoon sive Sempervivum majus, Thal.

V. Sedum majus montanum dentatis folijs

alterum.

Cotyledon altera montana minor, Clus. pan.

Cotyledonis alterius altera species, Eid. hist.

VI. Sedum majus montanum folijs non

dentatis, floribus rubentibus.

Cotyledon altera Taurica, Clus. pan.

Cotyledon altera tertia, Eid. hist.

Sedum minus flore rubente, Eyf.

VII. Sedum Nicotianæ flore.

Sedum Malagascaricum, Clus. exot. quid?

Sedum minus.

I. Sedum minus teretifolium album.

Sempervivum minus album, Brunf.

Sempervivum fœmina, Eid.

Sedum minus primum, Trag. Clus. hist. alte-

rum, Gesl. hort.

Sempervivum minus, Matth. Ang. Cast. Cæf.

Sedum minus, Lac. offic. Ger. minus fœmina,

Fuch.

Sedum fœmina, Tur.

Crassula minor, Dod. gal.

Sempervivum quartum, Lon.

Tragus herba, Cord. in Diosc.

Vermicularis & Illecebra major, Ad. Lob. Lug.

Vermicularis flore albo, Cam.

Aizoon minus fœmina, Lugd.

Aizoi minoris species, Thal.

Sedum minus hæmatodes secundum, Tab.

II. Sedum minus teretifolium alterum.

Sempervivum tertium, Lon.

Aizoon minus Matthioli, Lugd.

Sedum medium teretifolium, Ad. Lob. ico.

Sempervivum parvum, Lob.

Sedum minus alterum, Clus. hist.

III. Sedum minus teretifolium luteum.

Sedi minoris 2. species, Trag.

Sempervivum minus æstivum, Lob. Lugd.

Aizoon medium, Thal.

IV. Sedum minus folio circinato.

Aizoon dasphyllum, id est densifolium, Lugd.

Sedum minimum frigidum, Clus. hisp.

Sedum minus septimum, Clus. hist.

V. Sedum minus luteum folio acuto.

Sedum minus, Turn. mas, Fuch. hæmatodes,

Tab. Ger.

Sempervivum minus, Dod. gal. primū, Eid. fol.

Aizoon hæmatoides, Lob. ico.

Aizoon minus, Lugd.

Sedum minus quintum, Clus. hist.

VI. Sedum minus luteum ramulis reflexis.

Aizoon Scorpioides, Lob. ico.

Aizoon minus flore luteo inflexo, Cam.

Sedum minus quartum, vel Sedum minus Dio-

scoridis primum, Clus. hist.

VII. Sedum arvense flore rubente: quod 9.

in Prodomo.

VIII. Sempervivum minus vermiculatum

acre.

Aizoon tertium, Dioscoridis.

Portulaca tertia, Brunf.

Sedum minus tertium & Vermicularis, Trag.

Sempervivum minimum sive 3. Matth. Cast.

Gramen 3. Plinij & Sempervivum 3. Ang.

Illecebra sive Sempervivum 3. Dod. ut:

Sedi tertium genus, Fuch. Lac. Tur.

Aizoon minus, quod malè pro Vermiculari ac-

cipitur, Cord. in Diosc.

Aizoon acre, Cord. hist.

Sedum tertium Dioscoridis, Gesl. hort.

Sempervivum tertium, desc. at 2. ico. Lon.

Sedum minimum, Illecebra, Sedi tertium ge-

nus non sempervirens, Adv.

Sempervivum minimum sive Illecebra, Lob.

Sempervivum tertium minimum alterum, Cæf.

Aizoon minus fervidi gustus, Thal.

Aizoon minimum repens, tertium Diosc. Lugd.

Sedum minimum, Tab.

Vermicularis sive Illecebra, Ger.

Sedum minus octavum causticum, Clus. hist.

Sedum minus seu minimum causticum, Eyf.

Aizoi facie planta quæ Dactylon 2. vel 3. Col.

IX. Sempervivum minus vermiculatum insipidum.

Aizoon minimum, Cord. hist.

Sempervivum tertium minimum, Cæs.

Aizoon minus & Vermicularis insipida, Thal.

Sedum minus, seu Vermicularis insipida, Eyf.

A priore non solum gustu differt, sed etiam foliolis magis teretibus & tenuibus: floribus est utraque luteis, rarius albis.

X. Sedum minus fruticosum.

Sedum minimum arborecens vermiculatum, Lob. Lugd.

an Polygonum masculum fruticosum, Thal.

XI. Sedum minus fruticosum alterum.

Vermiculatæ fruticis varietas major, Lob.

Vermiculatus frutex major, Lugd.

Cassia lignea similis frutex tertius, Cæs.

An sit Chamæpitys altera Diosc. dubitant, Lob. & Lugd. hist. Selaginem Plinij Cæs. alp. suspicatur, & quibusdam Sempervivum maritimum, aut Vermiculariam arborecens dicitur.

XII. Sedum Portlandicum, Ad. Lob. ico. quid?

Sedum saxatile & alpinum.

I. Sedum alpinum Saxifragæ albæ flore, vel grandiflorum.

Sedum minimum tertium, Lob. Lugd.

Sedum ferratum, Dod. quoad ico.

an Sedum alpinum quartum, Col. part. 2.

II. Sedum alpinum album foliolis compactis.

Sedi aut Phylli genus flosculis albis, Gesn. fra.

Sedum alpinum tertium, Clus. pan.

Sedum minus nonum, sive alpinum tertium, Eid. hist.

III. Sedum alpinum hirsutum lacteo flore.

Sedum alpinum quartum, Clus. pan.

Sedum minus decimum, sive alpinum quartum, Eid. hist.

Jussie montana, Lugd.

IV. Sedum alpinum gramineo folio lacteo fl.

Sedum alpinum quintum, Clus. pan.

Sedum minus undecimum, alpinum 5. Eid. hist.

V. Sedum alpinum flore pallido.

Sedum alpinum primum, Clus. pan.

Sedum minus sextum, sive alpinum primum, Eid. hist.

VI. Sedum alpinum augustissimo folio, flore carneo.

Sedum alpinum secundum, Col. part. 2.

VII. Sedum alpinum exiguis folijs.

Sedum alpinum primum, Col. part. 2.

VIII. Sedum saxatile hirsutum purpureum: quod 5. in Prodromo.

IX. Sedum saxatile atrorubentibus floribus: quod 6. in Prodromo.

X. Sedum saxatile variegato flore: quod 7. in Prodromo.

XI. Sedum alpinum hirsutum luteum.

Sedum saxatile folijs margine piloso, Gesn. hor.

Phyllon thelygonon, Dalech. in Diosc.

Phyllon arrhenogonon Dalechampi, Lugd.

Sedum petraeum montanum, Ad. Lob. ico.

Sedum alpinum sextum, Clus. pan.

Sedum minus duodecimum, alpinum 6. Cl. hist.

Leucoion luteum aizoides montanum, Col. p. 2.

XII. Sedum alpinum folijs crenatis asperis: quod 8. in Prodromo.

an Sedum cujus folia marginibus asperis brachias piscium referunt, Gesn. hort. (folijs.)

XIII. Sedum alpinum floribus luteis maculosis, Gesn. fra.

XIV. Sedum alpinum rubro magno flore.

Aizoon montanum, Lugd.

XV. Sedum montanum tomentosum.

Sempervivum rubrum montanum *in parte 2. de*, Colum.

XVI. Sedum alpinum ericoides purpureascens: quod 3. in Prodromo.

XVII. Sedum alpinum ericoides caeruleum: quod 4. in Prodromo.

Sedum folijs laciniatis.

I. Sedum alpinum trifido folio.

Sedum septimum, vel alpinum Ajugæ folio, Clus. pan.

Sedum minus decimum tertium, Eid. hist.

II. Sedum tridactylites alpinum majus albū.

Alfne tridactylites alpina, in Phytop. (teum.)

Saxifraga alba petraea, Ponæ.

III. Sedum tridactylites alpinum pallide luteo.

IV. Sedum tridactylites alpinū caule folioso: hæc tria in Prodromo sub Sedo 1. deferuntur.

V. Sedum tridactylites alpinum minus: quod 2. in Prodromo.

Sedo

Sedo alpino tertio similis altera, Colum. part. 2.
VI. Sedum tridactylites testorum.

Händeltraut/ Trag.

Paronychia altera, Dod. rutaceo folio, Adv.

Lob. Lugd. Ger.

Umbilici species quibusdam, Cæf.

Dactyliobotanon alterum, Thal.

Alfine petrea rubra, & Paronychia tertia, Tabern.

Paronychia laciniata, Ger.

Sedum palustre.

I. Sedum palustre subhirsutum purpureum.

Sedi minoris quarta species, Trag.

Sedum palustre secundum, Clus. pan.

Sedum minus tertium, sive palustre, Eid. hist.

Aizoon palustre, Cam.

Sedum palustre flore incarnato, Eyf.

Hujus species est altera major & candidior : altera minor & rubicundior, seu mas & femina : flos purpurascens aut carnei coloris.

COTYLEDON SEU UMBILICUS VENERIS.

K *Quod* Aler Dioscorides lib. 4. cap. 92. Sedo subjungit, quod ipsi & ονυχάριον & νομβάριον dicitur : quod a figura folij Acetabulo simili nomen accepit : hinc Latinis, Acetabulum & Umbilicus Veneris. Plinio lib. 25. cap. 13. Cotyledon.

Genera duo sunt Dioscoridi : alterum folio acetabuli instar orbiculato & concavo, ita tamen ut cavum id aciem prope fugiat : alterum latioribus folijs, ijsq; pinguibus, ac ceu lingulas referentibus, densis & confertis circa radicem, & velut oculum in medio constituentibus, &c. Et Plinio, alterum folio est pingui & concavo, ut coxendices : aliud sordidius folijs, latioribus, densioribusq; circa radicem, velut oculum cingentibus, &c.

I. Coryledon major.

Umbilicus Veneris, Matth. Lac. Tur. Lob. ico.

Cæf. Cast. Lugd. Tab. Ger. major, Lon.

Umbilici Veneris species prima, Ang.

Cotyledon, Dod. ut : Ad. Lob.

Cotyledon sive Umbilicus Veneris, Clus. hist. & hist.

II. Coryledon media folijs subrotundis.

Umbilicus Veneris alter, Matth. Lac.

Cotyledon altera, Dod. ut : Clus. pan. Lugd.

Cotyledon altera quarta, Clus. hist.

Phylum thelegonum Dalechampi, Lugd. sive

Lichen primum Plinij & sempervivum montanum.

III. Coryledon media folijs oblongis serratis.

O. oblectum Hippocratis, Ang.

Aizoon serratum, Cord. histor. Thal. cui &

Crassula serrata.

Cotyledon minus sedi folio, Ad. Lob.

Umbilicus Veneris, Lob. ico. minor, Lon. Tab. Ger.

Phyllon primum, Cæf.

Palmaria, Tabern. talis antequam caulem producat.

Cotyledon minus, Eyf.

IV. Coryledon media subhirsuta floribus punctatis.

Sedum folijs minoribus albicantibus serratis, Gesn. hort.

Cotyledon minus montanum alterum, Lob. ico.

Cotyledon altera Etcheriana, Clus. pan.

Cotyledon altera quinta, Clus. hist.

V. Coryledon minor folijs subrotundis serratis : in Prodomo describitur.

VI. Coryledon stellata.

Aizoon peregrinum, Cam.

Sempervivum tertium, Col.

A L O E.

A *lōē* Græci, Latini & officina pariter, *Aloē* rum herbam ipsam, tum & ejus succum densatum appellant, dicitur & stirps *Αλφίον* quod non modò in terra, sed & extra eam vivat. *Aloē* autem dicta videtur, quia maritimis gaudet. A recentioribus Sempervivum & Sempervivum marinum, quod Sempervivi modo diu duret, appellatur : Sedum amarum Columella : & quia ejus succus amarus est, idcirco & Gentianam, quæ amarissima est, *Aloē* Gallicam Apulejus nominavit. De *Aloē* Dioscorides lib. 3. cap. 25. quod folium habeat Scille similitudine, crassum, pingue, in rotunditate modicè latum, retrorsum pandum : utrinque spinulis rarè & brevibus, &c. & Plinius lib. 27. cap. 4.

Nn 3

I. Aloë

I. Aloë vulgaris.

Aloë, Trag. Matth. Fuch. Ang. Dod. ut: Cord.
Lac. Tur. Gefn. hort. Lon. Ranvvolff. (quæ in
Rama Judææ copiosa) Ad. Lob. Cæf. Cast. Garz.
Cluf. hift. Eyft.

Aloë communis, Cam.

Aloë Dioscoridis, Col.

Aloë in insula Socotra, part. 2. Ind. Or. c. 6.

Aloë five Sempervivum, Arab. Sebar, Area, Ca-

tecomor, Linc. part. 4. Ind. Or. c. 38. & fig. 19.

Azaaur five Sempervivum, quo campi pleni,
part. 4. Ind. Or.

II. Aloë folio in oblongum aculeum abe-

unte.
Aloë Americana, Dod. Cluf. hisp. & hift. Cast.
Cam. Lugd. Tab. Eyft.

Aloë in Pisano vireto, Ad.

Aloë folio mucronato, Lob. Ger.

Aloë, Acoftæ.

Aloë alterum genus, Cæf.

Allagucy Indis, Fil y agulla, id est filum & acus
Hispanis, cujus spinæ venenatæ, Frag.

Aloë spinosa five Americana, Cam.

America planta Aloës facie, Col.

Manguey Mexiocanum, alio nomine Metl,
Linc. part. 4. Ind. Or. fig. 19.

Manguey arbor, ex qua parantur aquæ, vina,
oleum, acetum, mel, fyrupi, fila, acus, & res
aliæ infinitæ, in nova Hispania, quarum ple-
rumque unam domibus suis, ad vitæ sustenta-
tionem confitam, colunt, &c. part. 9. Ind. Oc.
lib. 4. cap. 23.

Ex folijs succus dulcis elicitur: & iisdem
contusis & maceratis linum extrahitur, ex quo
Indi lintea candidissima texunt.

III. Aloë monstrosa Avinioni nata: de qua
in Prodomo, & ad Cluf. cur. post.

IV. Aloë palustris.

Stratiotes potamios, Dod. gal.

Planta folijs Aloës, quæ Stratiotes non est, An-
guil.

Sedum aquatile, Dod. fol.

Stratiotes five Militaris aizoides, Ad. Lob.

Stratiotes aquatica, Lugd.



SECTIO SEXTA.

RADIX RHODIA; TELEPHIUM; SCORPIOIDES;

PORTULACA; CEPÆA; CRITHMUM; KALI; TRA-

gum; Tithymalus; Pityusa five Esula; Apios five Tithyma-

lus ruberofus; Peplus five Esula rotunda; Pe-

plis; Chamaezyce; Lathyrus;

Hippophaës.

RADIX RHODIA.

Portula pisa Dioscoridi lib. 4. caput. 45. sic dicta, quod contrita rosas redoleat: hinc quibusdam
Rosea radix.

Rhodia radix, Trag. Matth. Ang. Dod. ut: Rhodia five rosea radix, Fuch. Adv. Lob.

Cord. hift. Gefn. hort. Lac. Cluf. pan. & hiftor. Rosea radix, Lon. Tab. (est.

Lugd. Cast. Cam. Ger.

Flos nūc pallefcētis, nunc rubefcentis coloris

TELEPHIUM.

Telephium Dioscoridi lib. 2. cap. 217. Portulacæ simile, alas binas in singulis foliorum geniculis habens,
folijs caruleis crassis, lentis atque carnosiss refertum, flore luteo aut candido, &c. Et Plinio lib. 27. cap. 13.
Telephion & caule & folijs Portulacæ simile. Sic dictum volunt, quod ulceribus malignis ac deploratis, quibus
Telephus Mysia rex ab Achille vulneratus consenuit, (quæ eam ob rem etiam Telephia vocantur) auxiliatur.
Vulgo Fabaria, à foliorum cum faba similitudine: officinis Crassula major. Verum Coryledonis alterius
descriptio Fabaria potius quam Telephio convenire, Cæsalpino videtur: & sanè Telephium Dioscoridis non
esse, cum ad folia ala non sint, censemus.

I. Tele-

I. Telephium vulgare.

Scrophularia media, vel terria, Brunf.

Fabaria, Matth. Guil. Lugd.

Telephium, Matt. Gef. hor. Lob. Tab. Cast. Cam.

Telephium album, Fuch.

Acetabulum alterum, Cord. in Dioscor. album, Fuch. ico.

Crassula major, Dod. gal. Cæs. Thal.

Anacampteros, Gef. hor.

Faba inversa, Eid. Ad. Lob. ico.

Telephium alterum, sive Crassula, Dod.

Telephium vulgare, sive secundum, Clus. hist.

Crassula sive Faba inversa, Ger.

Coryledon alterum Dioscoridis, Col.

Alij folijs crenatis & subrotundis, ut apud nos provenit, pingunt: alij oblongis & integris, ut Lob. Dod. & Clusius. Flore est communiter albo, est & luteo: reperitur etiam flore purpurascens & folijs rarioribus, & est Telephium tertium purpurascens flore, Clus. histor.

Huc referendum id quod solo folio glauco cæruleo ve à vulgato differt, quod Telephium glaucum verius, Lob. ob.

II. Telephium purpureum majus.

Scrophularia seu Portulaca major, Trag.

Telephium purpurascens, Fuch. Lugd.

Acetabulum purpureum alterum, Eid. ico.

Telephium floribus purpureis, Lob. ico. Lugd.

Cam. ep. Tab. Ger.

Telephium quintum purpureo flore, Clus. hist.

Fabaria, Lon.

Crassula montana, Cæs.

Rapunium umbellatum, Colum. part. 2.

Hoc folijs est longioribus & profundius cre-

natis: naps aliquando paucioribus, aliquando pluribus, quod posterius

Telephium quartum est, Clus. hist.

III. Telephium purpureum minus: in Prodromo descriptum.

IV. Telephium latifolium peregrinum.

Telephium Hispanicum, Clus. hisp. Lug. Tab.

Telephium primum, Dod. i. sive Hispanicum, Clus. hist.

Telephium seu Crassula major Hispanica, Lob. Crassula major Hispanica, Ger.

Floribus est albis, etiam rubris.

Huic simile, modo idem non sit,

Telephium Austriacum, Clus. hisp. & hist.

V. Telephium repens folio deciduo.

Telephium minus repens sempervirens, Lob. Lugd. Cam.

Cepæa Pancij, Clus. hist. & hist. Cam.

Telephium tertium, Dod. sextum, Clus. histor. fortè Dioscoridis.

Telephium minus, Tab.

Telephium sempervirens, Ger.

VI. Telephium repens folio non deciduo.

Telephium Imperati in sua hist. Cam.

Telephium septimum sive legitimum Imperati Clus. hist.

VII. Telephium Dioscoridis, seu Scorpioides, ob siliquarum similitudinem.

Scorpioides, Matt. Ang. Lac. Cast. Ad. Lob. Lon.

Scorpioides Matthioli, Dod. ut: Gef. hor. Lugd. Camer.

Lunaria burissa aliquibus, Ang. Gef. hor.

Telephyllon Cratevæ, Ang.

Telephium veterum verum, Guil.

Telephium, herba amoris, Cæs.

SCORPIOIDES.

Σ *Κεραυοειδὲς* Dioscoridi l. 4. c. 195. quod semen habeat ad similitudinem cauda Scorpionis, & quod Scorpioidum iñtibus presentaneo sit auxilio: & Plinio l. 22. c. 15. cui Scorpius dicitur: quod Clymenum Dioscoridis esse, Casalpini & Columna volunt.

I. Scorpioides Bupleuri folio.

Scorpioides, Dodon. gal. Gef. hort. Lugd. prior, Dod. fol.

Scorpioides repens bupleuri folio, Ad. Lob.

Scorpioides bupleuri folio, Cam. Tab. Ger.

Leporis auricula vulgo, Cæs.

Catantanæ quorundam, Cam.

Clymenos Dioscoridis, Colum.

II. Scorpioides Portulacæ folio.

III. Scorpioides montanum, Lugd. quid?

PORTULACA.

Α *Νότα* dicitur ipsa Portulaca Dioscoridi lib. 2. cap. 150. cui genera duo, Andrachne, & Andrachne sylvestris, qua folijs est priori crassioribus atque densis, in petrosis nascitur: aliquando in hortis folijs

folijs olea, sed minoribus multo, verum pluribus & teneris: cauliculis rubicundis, frequentibus, in terram inclinatis, &c. At Theophrastus *Ἀράχνη* herbam 1. causi. plant. 10. & 4. ejusdem 3. exhibet: dein *Ἀράχνη* arborem 1. hist. 8. & 15. 4. hist. 4. Portulacam *Γαζα* reddit. Verum Plinius lib. 6. cap. 20. scribit, Portulacam quam Peplion vocant, non multum sativa efficaciorum esse: ubi Portulacam cum Peplio herba diversissima confundit: causa erroris quod aliqui Peplion, portulacam agrestem vocarint: confundit quin etiam vires sylvestris cum sativa Portulacae viribus.

- | | |
|--|---|
| I. Portulaca latifolia, seu sativa. | Portulaca sylvestris, Trag. Matth. Ang. Fuch. |
| Portulaca hortensis, Brunf. def. Trag. Fuch. Dodon. gal. | Dodon. ut: Ad. Lob. Lugd. Cast. Ger. |
| Portulaca domestica, Matth. Ad. Lob. Cast. Taber. Ger. | Portulaca, Lac. arvensis, Tab. |
| Portulaca, Tur. Cord. in Diosc. Lon. sativa, Ang. (ῥιγέλια in Græcia) Cord. hist. Dod. gal. Lugd. Eystett. | Portulaca sponte nascens, Cord. hist. |
| Portulaca major, Cam. hortensis, Gef. hort. | Portulaca minor, Gef. hort. Cam. |
| Portulaca latioribus folijs, Cæf. | Portulaca angustioribus folijs, Cæf. |
| II. Portulaca angustifolia sive sylvestris. | Cepæa, Cord. in Diosc. Lon. desc. |
| | III. Portulaca arvensis. |
| | Portulaca exigua, Cam. |
| | IV. Portulaca aquatica, Thalij, quid? |
| | V. Portulaca marina, Tab. Ger. quid? |

C E P Æ A.

Κηπόα Dioscoridi lib. 3. cap. 168. Portulacae similis est.

Cepæa, Matth. Ang. Lac. Lon. ico. Ad. Lob. Matth. Flosculis est albis, ex purpureo candicantibus, vel luteis.

C R I T H M U M.

K *ῥιζιον* sive *ῥιζιον* Dioscoridi lib. 2. cap. 157. folijs pinguibus, albicantibus, portulacam referentibus, sed crassioribus, longioribus, salso, gustu, floribus candidis, &c. in muria servatur, cruda & cocta eduntur. Plinius lib. 21. cap. 15. Batin appellasse videtur, Batin marinam, & Batin hortensianam, quam aliqui Asparagum Gallicum vocant, sine ullis notis proponens: Batis etiam lib. 21. cap. 27. meminit, quæ alvum moliat, nec plura habet.

- | | |
|---|--|
| I. Crithmum, sive Foeniculum maritimum majus, odore Apij. | III. Crithmum maritim. flore Asteris Attici. |
| Baticulæ alterum genus ex Sicilia, Cæf. | Crithmum tertium, Matth. Lugd. Cam. |
| II. Crithmum, sive Foeniculum maritimum minus. | an Anthillis major, Cord. ob. sylv. |
| Crithmum primum, Matth. | Anthillis prima, Dioscoridis, Cæf. |
| Crithmum, Ang. (& herba S. Petri) Dodon. gal. | Crithmum Chrysanthemum, Dod. (Aster Atticus marinus quibusdam) Lugd. Tab. Ger. |
| Cord. in Diosc. Lac. Tur. Lugd. Cast. Tab. | Chrysanthemum littoreum, Ad. Lob. |
| Crithmus, vulgo Creta seu Salsa marina, Gef. ap. | IV. Crithmum maritimum spinosum. |
| Crethamum marinum, Cord. hist. | Crithmum secundum, Matth. Cast. |
| Crithmum marinum, Gef. hor. Dod. Ger. | Secacul, Ang. |
| Foeniculum marinum, videtur verum Empe- | Crithmum spinosum, Dod. Tab. Ger. |
| tron, Rond. cap. de mem. læsa. | Crithmum syl. Eryngium folijs Apij Plinij, Cæf. |
| Foeniculum marinum, sive Empetrum, Ad. aut | Pastinaca marina, Ad. Lob. Lugd. |
| Calcifraga, Lob. | Tribulus marinus quorundam, Lugd. |
| Batis, Gef. hort. | Cachry marinum, Cam. |
| Baticula quasi parva Batis, Cæf. | Corymbi alij colore candido, alij subrubente, aut violaceo: in hortis cultum, lætius ac minus spinosum redditur. |
| Creta marina, Lon. | |

KALI.

K A L I

Kali Mauritanorum, aliqui ad Anthillidem alterum Dioscoridis: alij ad ejusdem Tragon (cum tamen sapore non sit acerbo, nec acinus confert) referunt. Plinius lib. 8. cap. 22. ad Halymum retulisse videtur, dum inquit, alij olum maritimum salsum, & inde nomen, &c.

I. Kali majus cochleato semine.
Kali, Matth. (qui & hoc & Salicorniam unâ figurâ expressit) Dod. Cast.

Kali magnum, Sedi medij folijs semine cochleato, Ad.

Kali magnum, Lob. Lugd. & Kali Dalechamp.

Soda, Lob. ico.

Kali cocheatum majus, Cam.

Anthillis altera falsa, Cam.

Salfolæ genus in hortis, Isgarum vulgo, Cæf.

II. Kali minus album semine splendente.

Anthillis altera, Borda quibusdam, Dod. gal.

Lugdun.

Alcali minus, Gesf. hort.

Kali album, Dod.

Kali minus, Ad. Lob. ico. Lugd. Ey&

Kali alterum seu minus, Cam.

Salfolæ quædam in maritimis, Cæf.

III. Kali minus alterum.

Kali parvum folijs oblongis, Cam.

Anthillides, Thal.

Est majus & minus.

Huc referri debent,

Anthillis minor tertia, quinta & sexta, apud

Cord. in obs. sylv.

IV. Kali minus villosum: quod primum in

Prodromo.

V. Kali gramineo folio: quod 2. in Prod.

Salfolæ congener semine Polygoni, Cæf.

VI. Kali Arabum primum genus, Rauvvolf.

Lugd. ap.

VII. Kali Crassulæ minoris folijs.

Kalli 2. species, Anthillis quibusdam, Alp.

Kali floridum repens, Aizoides Neapolitarum,

Col. part. 2.

VIII. Kali Ægyptiacum folijs valde longis hirsutis.

Kalli tertia species, Alp.

IX. Kali geniculatum majus.

Kali, Matthiol. Ang. geniculatum, Lugd. Cam.

Tabern.

Salicornia, Dod. ut: Lugd.

Anthillis constans veluti tritici granis, Cord.

ob. sylv.

Alcali, Gesf. hort. Lon.

Kali geniculatum vermiculatum, Ad.

Kali five Sedum marinum, Lemnio.

Kali tertium, Cam. ep.

Kalli primum, Kellu Ægyptijs, Alp.

Salfolæ genus aliud, Cæf.

Differentiæ duæ, unum simplicius & brevius,

dodranti altitudine, rectum & annuum: alterum multis ramulis fruticâs, lignosum & grandius, perpetuum. Habetur & rubrum & viride.

X. Kali geniculatum alterum, vel minus.

Kali Arabum 2. genus, Rauvvolf. Lugd. ap.

T R A G U M.

Trago, five Ξυπρίον, aut Τραγύον à Dioscoride l. 4. c. 51. & à Plinio l. 28. c. 13. Tragi & Scorpij nomine proponitur: folijs carere scribunt: & l. 22. c. 15. Scorpius alter.

I. Kali spinosum cochleatum.

Drypis Theophr. Tab.

Kali five Alkali, Dod. belg.

an Hippophæston Dalechampi, Lugd.

Sunt qui Tragos esse velint.

II. Kali spinoso affinis.

Tragum, Matth. Lac. Cast. def. Lon. Tab.

Tragus & Kali secundum genus, Dod. gal.

Tragon non est sed Drypis, Guil.

Tragon improbus, Matth. Ad.

Tragon Matthioli, Lob. Lugd. Ger.

an Tragos, Cæf.

Cum Dioscorides Trago folia non tribuat, idcirco videntur Matthiolus & Tabernæmontanus sine folijs pinxisse: at Lobeli⁹ & ex eo Lugdunensis historia, folia adpinxere, & quidem rectè, ut in Lio Venetorum observavimus. Non

desunt qui utramq; hic propositam plantam eandem faciant, & forsan non ita male: quàm vis

posterior longioribus & latioribus sit folijs.

Oo

TITHY-

T I T H Y M A L U S .

Tιθύμαλ & Dioscoridi l. 4. c. 165. τιβυμαλλ & Theophrasto 9. hist. 12. Lactariam Gaza vertit. Plinio lib. 26. cap. 8. Tithymalus, quem nostri herbam lactariam vocant, alij Lactucam caprinam. Sic etiam Columella: at Celsus marinam vocavit: officina Esulam dicunt. Lactaria nominata, ob lac omnibus communem, cum hac leviter secta, vel folio abrupto, lac effluat.

Genera Dioscorides septem recenset: 1. μαχαρνιας, quibusdam ἀμυγδαλοειδὲς dictus: alterum semina angustiora, quem νεφρίτιον ἢ μυσφίτιον cognominat: 3. πατάλη & quem τιβυμαλλίδες appellaverunt: 4. ἡδανία: 5. νυκτιόχλος: 6. δονδρωδύς: 7. πλάτυφυλλος & Theophrasto 9. hist. 1. Tithymallorum plura sunt genera, maritimus: masculus olea folio: myrtarius candidus, Myrti folio. Plinio l. c. genera ejus multa: 1. Characias, qui & masculus existimatur: 2. Myrsinitem vocant, alij Cargiten folijs myrti: 3. Paralius vocatur, sive Tithymalus folio rotundo: 4. Heliotropium appellant, folijs Portulacae, sic dictum, quoniam caput cum Sole circumagit: 5. Cyparissium vocant, propter foliorum similitudinem: 6. platyphyllon, alij corymbitem, alij amygdalitem à similitudine: 7. dendroides, alij cobion, alij leptophyllon.

Tithymalus Characias, id est, vullaris, sive amygdaloides, à foliorum aliqua forma.

- I. Tithymalus Characias amygdaloides. Tithymallus masculus, Theoph. Ascebra magnum, Mesuæo. Tithymalus characias, Ang. 1. sivemas, Dod. ut: Lugd. Cæs. Tithymalus characias 2. Clus. hisp. Cam. Tithymalus characias amygdaloides, Lob. Tithymali characiæ species, Thal. Tithymalus amygdaloides, & amygdaloides latifolius, Tab.
- II. Tithymalus characias rubens peregrinus. Tithymalus characias, Matth. Lac. Lon. Lugd. Cast. Tab. Tithymalus characias legitimus 1. Clus. hisp. & histor. Tithymalus characias alter, Dod. Cæs. Tithymalus platyphyllon, Ad. Tithymalus characias Monspeliensium, Lob.
- III. Tithymalus characias folio lanuginoso. Tithymalo characiæ primo similis, Clus. hisp. Tithymalus characias alter, Eid. hist.
- IV. Tithymalus characias rubens Germanicus. Tithymalus pentactonon, Cord. hist. Tithymalus characias quartus, Dod. Tithymalus characias Pannonicus, Clus. pan. Tithymalus characias tertius Austriacus, Eid. histor. Tithymalus fruticosus alius stipitibus rubris, Camer. an Tithymalus latifolius alter, Cæs.
- V. Tithymalus characias angustifolius. Tithymalus myrsinites altera, Lob. Lugd.

Tithymalus myrsinites angustioribus folijs Cæsalp.

Tithymalus myrsinites tertius angustifolius, Taber.

VI. Tithymalus characias folio serrato. Tithymalus characias quintus, Dod. Tithymalus ferratus Monspeliensium, Ad. Lob. ico. Dalech. Lugd. cui & myrsinites ferratus. Tithymalus myrtites Valentinus, Clus. hist.

VII. Tithymalus sylvaticus lunato flore. Tithymalus platyphyllon, Ang. an Tithymalus dendroides, Cord. in Diosc. Tithymalus in montibus, Cæs.

Tithymalus lunato flore, Colum.

Tithymalus myrsinites, sive myrtifolius.

I. Tithymalus myrtifolius arboreus. Tithymalus dendroides, Matth. Ges. hor. Lac. Ad. Lob. Lugd. Cast. Tithymalus characias tertius, Dod. Tithymalus arboreus myrtifolius, Lob. ico. Tithymalus arboreus, Cæs.

an Tithymalus petraeus, Ang. Cam.

II. Tithymalus dendroides ex Cod. Cæsareo, Dod. Lugd.

III. Tithymalus myrsinites latifolius. Tithymalus myrsinites, Matth. Ang. Dod. ut: Ges. ap. Lac. Lon. Lob. Cæs. Lugd. Cast. Cam. Tithymalus myrsinites, myrtifolius, foemina repens Diosc. Ad.

Tithymalus myrsinites legitimus, Clus. hist. Tithymalus myrsinites primus, Tab.

IV. Tithymalus myrsinites angustifolius. Tithymalus myrsinites Dioscoridis, Ad. Lob. ico.

Tithymalus myrsinites alter, Tab.

Tithymalus myrsinites in montibus, Cæs.

V. Tithy-

V. *Tithymalus myrsinites* fructu verrucæ simili.

Efula multicaulis & quarta, Trag.

Tithymalus helioscopius, Dodonæi in ico. & Lugd.

Tithymalus verrucosus Dalechampi Lugd.

Alypum Guilandinus vocare solebat.

Tithymalus maritimus.

I. *Tithymalus maritimus*.

Tithymalus paralius, Matth. Ang. Dod. ut: Lac.

Gefn. hort. Ad. Clus. hisp. Lob. Lon. Cast. Lugd.

qui tres figuras habet, Cam. Tab.

Tithymalus maritimus, Cæf.

Variat, is qui in maritimis natus, ab hortensio, hinc duæ figuræ apud Dodonæum, ejus qui in maritimis & ejus qui in hortis crescit.

II. *Tithymalo maritimo* affinis *linariæ* folio.

Efula altera in humidis, Cæf.

Tithymalus linifolius, Cam.

Tithymalus amygdaloides angustifolius, Tab.

Hic antequam floreat, à *Linaria* solo lacteo succo distinguitur.

III. *Tithymalus maritimus spinosus*.

Glastrivida altera, Belli ep. 4. ad Clus.

Glastrivida 2. Cretica, Ponæ Bald. Ital.

IV. *Tithymalus maritimus purpurascens* floribus.

Efula rara è Lio Venetorum infula, Adv. Lob.

Lugd.

an *Alypum*, Ang.

Cum *Efulis* nihil præter lac commune habet; *Pityusa* species Venetis, alijs *Turbith* nigrum.

Tithymalus latifolius.

I. *Tithymalus latifolius* Hispanicus.

Tithymalus platyphyllos, Clus. hisp. & hist.

Dod. Lugd.

Platyphyllum Hispanicum, Lob.

Tithymalus latifolius, Cæf. alp. Hispanicus,

Tabern.

II. *Tithymalus arvensis latifolius* Germanicus.

Tithymalus platyphyllos, Fuch. Tur. Lon.

Pityusa major, Dod. Gal. ico. Thal.

Pityusa sive *Efula* minor, Dodonæi, Lugd.

Major est, & minor, & hæc folijs leviter hirsutis.

Tithymalus helioscopius.

Tithymalus helioscopius.

Efula, Brunf. vulgaris & tertia, Trag.

Tithymalus helioscopius, Matth. Ang. Fuch.

Dod. ut: Cord. in Diosc. Tur. Gefn. hort. Lac.

Lon. Adv. Lob. Cæf. Lugd. cum icone Matth. &

Dod. Thal. Cam. Tab.

Tithymalus dendroides, Dod. in ico. Thal.

Alia est folijs crenatis, sed non usque ad caulem: alia non crenatis & rotundioribus: caule leviter hirsuto.

Tithymalus cyparissias.

I. *Tithymalus cyparissias* folijs punctis croceis notatis.

Efula scabiosa, Gefn. col.

Tithymalus cyparissias, Thal.

Tithymalus arvensis, Cam.

Duplex est, major & minor.

II. *Tithymalus cyparissias*.

Tithymalus cyparissias, Matthiol. Fuch. Ang.

Dod. ut: (& *Pityusa* minor) Tur. Lac. Gefn.

hort. Lon. Ad. Lob. ob. Cast. Thal. Lugd. (qui

Matthioli & Dodonæi figuram habet) Taber.

Cam.

Tithymalus cupressinus, sive *humipinus*, Lo-

bel. icon.

Efula officinarum, Cæf.

Variat: 1. folijs lini virentibus, comâ flavâ, aliquando subrubente: 2. in montibus candidior, foliolis angustis, *Efula* candidior, Cæfalpino: 3. vix palmam altus, capitulo rubante.

III. *Tithymalus* sive *Efula* exigua.

Efula exigua, Trag. Lob. minima, Lugd.

Tithymalus leptophyllos, Matthiol. Lugdun.

Cam. Thal.

Tithymalus minimus, Tab.

Papaver spumeum, Gefn. hort.

Peplis minor Dalechampi, Lugd.

IV. *Tithymalus* sive *Efula* exigua folijs obtusis: 2. loco in Prodomo describitur.

V. *Tithymalus* exiguus *saxatilis*: 3. in Prod.

PITYUSA SIVE ESULA.

Πιτυῦσα, à *Cyparissia* *Tithymalo* specie differre existimatur, ideoque etiam in *Tithymali* genere connumeratur: caule est cubito altiore, geniculato, foliolis acutis & renuibus. pini folia imitantibus: floribus exiguis

exiguū pene purpureis : semine instar lenticula lato : radice candida, crassa, lacteo succo referta : quibusdam in locis frutex hic pregrandis invenitur, &c. Dioscorides lib. 4. cap. 166. At Plinius lib. 24. cap. 6. cum honore & Pityusa simili de causa dicitur, quum quidam in Tithymali genera numerant : frutex similis est picea flore parvo purpureo. At Pityusa videtur esse Esula sive Ezula, Arabum Alscobra aut Alscobra & Scebra. Ezula etiam nomen à πικύρι luxatum esse potest : duabus enim prioribus syllabis sublati, remanet scē, cujus diminutivum Usula, & vocali prima mutata, Esula.

- | | |
|---|---|
| I. Tithymalus folijs pini, fortè Dioscoridis | Tithymalus palustris, Cæs. |
| Pityusa. | Tithymalus fruticosus Germanicus palustris, |
| Esula vulgaris major & quinta, Trag. | an Tithymalus maximus, Tab. (Cam. |
| Pityusa Esula vulgo dicta, Gefn. hort. | II. Tithymalus montanus non acris. |
| Pityusa sive pinea, Esula minus offic. Ad. Lob. | Esula dulcis (vel 7.) Trag. Gefn. hort. Lon. Lob. |
| Tithymalus pinea, Eid. ico. | (ob. ob. Lugd. |
| Esula minor, Dod. Lugd. | Erino cognata herba, Gefn. hort. Ad. |
| Esula major, Cæs. | Pityusa sive Esula minor altera floribus rubris, |
| Tithymalus cupressinus 2. Tab. | Lob. Lugd. |
| II. Tithymalus palustris fruticosus. | Flos colore variat, est viridis, est rubri. |
| Esula major & secunda, Trag. | IV. Tithymalus incanus hirsutus : qui i. in |
| Pityusa major, Dod. gal. desc. Cord. in Diosc. | Prodromo. |
| Pityusa grandis, Thal. | an Pityusa Anglicana, Cam. |
| Esula major, Dod. Lugd. | V. Tithymalus folijs brevibus aculeatis. |
| Esula major Germanica, Ad. Lob. Lugd. | Pityusa, Marth. Ang. Lac. Lon. Cast. Lugd. |

APIOS SIVE TITHYMALUS TUBEROSUS.

Aπιος, οἱ ἡ ἰαχιάδα, radice est ad pyri formam accedente, rotundiore tamen, lactei succi plena, &c. Dioscorides lib. 4. cap. 177. At Theophrasto 9. hist. 10. ἰχάρι ἀπῖος (Gaza reddit carica seu pyrus) folijs est rutaceo, brevi, caulibus ternis aut quaternis humi stratis : radice quæ album, verum spumosa : ἰχάρι dicitur, quod ἰαχιάδα, id est, caricam seu ficum aridam radix referat, Dodonæo monente.

- | | |
|--|--|
| I. Tithymalus tuberosa pyriformi radice. | folijs & ramulis minoribus : 2. radice minore, |
| Apios, Matt. Ang. Dod. gal. Lac. Lug. Cast. Tab. | ramulis longioribus & folijs maioribus. |
| Apios vera, Ad. Lob. | II. Tithymalus tuberosa oblonga radice. |
| Tithymalus tuberosus. Diosc. Lugd. tuberosa | Ischas alter, Clus. hist. |
| radice, Clus. hist. | III. Tithymalus tuberosus Germanicus. |
| Duplex est : 1. est radice crassiore & majore, | Tithymalus tuberosus alter, Cam. |

PEPLUS, SIVE ESULA ROTUNDA.

Πεπλος, οἱ ἡ ὀνὸν, οἱ ἡ ὑβνυα ἀπὸ ὀνὸν, exiguus frutex lactei succi plenus folio parvo ceuruta, at latiore : universa coma ferè dodrantali, rotunda, humi sparsa : semine sub folijs parvo, rotundo, minore quam candidi papaveris, radicem habet unicam, &c. Dioscorides lib. 4. cap. 168. Peplos, quem aliqui Sycon, alij meconion aphrodes vocant, Plinio lib. 27. cap. 12.

- | | |
|--|-----------------------------------|
| I. Peplus sive Esula rotunda. | Peplis, Cast. ico. |
| Peplus, Matth. Fuch. Ang. Dod. ut : Cord. in | Esula rotunda, Gefn. collect. |
| Diosc. & hist. Turn. Lac. Lon. Adv. Lob. Lugd. | II. Peplis altera species. |
| Cast. desc. Thal. Tab. Ger. | Tithymalus Epithymi fructu, Coll. |

P E P L I S.

Πεπλις, οἱ ἡ ἀνδραχμὸν ἀγρία, Hippocrati πένπιον, frutex est ramulos quoquo versum expandens & candidi succi plenus, folijs hortensis portulacæ rotundis, inferne rubentibus : semine sub folijs rotundo, ceu peplis, fervente gustu : radice tenui, singulari ac supervacua : in maritimis maximè nascitur, &c. Dioscorides lib. 4. cap. 169. At Plinius lib. 22. Peplii meminit, ubi Portulacam sylvestrem ejusdem generis ac naturæ.

cum Portula satura, cum Peplio herba diversissima confundit, ideo quod nonnulli Peplion, agrestem Portulacam vocarint,

I. Peplis maritima folio obtuso.

Peplis, Matthiol. Turn. Advers. Clus. hispan. & hist.

Lobel. Lugdun. Cast. descript. Camer.

Tab. ico. Ger.

Peplis, Cast. ico. minor, Tab.

Peplium, Cæf.

Peplion Dalechampi, Lugd.

Variat caule rubro, albo.

II. Peplis montana folio Numulariæ.

Peplis altera, Ang.

CHAMÆSYCE

X Chamæsyce nonnulli ramos emittit quaternum digitorum, per terram stratos, teretes, lactei succi plenos: folia lentis figura peplo similia, parva, tenuia ac terra inbarentia, semen sub folijs rotundum ceu pepli, radicem tenuem ac supervacuam: sed neque florem neque caulem promit, Dioscoridi lib. 4. cap. 170. Chamæsyce lentis folia habet, in aridis petrosissq; nascens, Plinio lib. 24. cap. 15.

Chamæsyce, Matth. Ang. Gesn. hort. Dod. (duplicem figuram habet) Camerar. Tabernæ-
Adv. Lob. Clus. hisp. & hist. Cæsalp. Lugd. (qui) mont. Ger.

LATHYRIS.

Lathyrus quam aliqui Τριβύακον vocant, & Tithymalorum numero ascribunt, caule est cubitali digiti crassitudine, inani: in cacumine sunt alæ & folia, in caule oblonga amygdalinis proxima, & c. fructum gerit triplici loculamento distinctum, rotundum ceu capparum, in quo tria sunt minuta semina, incurvantibus tuniculis inter se discretis, exvis majora, quæ decorticata candida sunt, & c. totus frutex lacteo succo turget, Dioscorides lib. 4. cap. 167. Lathyrus folia habet multa, lactuca similia, tenuiora, germina multa, in quibus semen tuniculis continetur ut capparibus: quæ cum inaruerint, eximuntur grana piperis magnitudine, candida, dulcia, facilia purgata, Plinius lib. 27. cap. 11. Granum regium minus, Mesuæo.

I. Lathyrus major.

Catapucia, Brunf. Cæf. minor, Lob. Tab.

Lathyrus, Brunf. Matth. Fuch. Dod. ut: Cord. in

Diosc. Gesn. h. Tur. Lac. Ad. Lon. Lug. Cam. Cast.

Lathyrus five Catapucia minor 2. Trag.

Catapucia vulgaris, Tartago Hispanorū, Eyst.

Ratione ætatis, latiora vel angustiora folia

habet: hinc apud Tab.

Lathyrus latif. & angustifolij: apud Gerardū.

Lathyridis five Cataputiae majoris & minoris nomine, figuræ exhibentur.

II. Lathyrus minor conglomerato flore.

Lathyrus minor Dalechampi, Lugd.

III. Lathyrus minima.

Catapucia pusilla, Cæf.

IV. Lathyrus affinis.

Semen Vise dicta ex Bengala, Lathyrus grano

simile, Acoftæ Clusij cap. de Manna, quid?

HIPPOPHÆS.

Hippophæes cum sit ex iis, quæ lacteum succum fundunt, de eo, licet nobis incognitum in præsens. Vnde negat frutex est densus, furculosus, folijs longis oleagineis proximis, angustioribus, mollioribus, inter quæ spinæ candicantes, sicca angulosa, floribus hederæ corymbos referentibus, racemarum cobarentibus, sed minoribus mollibusq; & ex albedo partim rubentibus: radice crassa, mollis, lactei succi plena, amara, ex qua velutè Thapsia liquor excipitur, ad biliosa & pituitosa detrahenda & c. Dioscorides lib. 4. cap. 162. Hippophyes in sabulosis maritimisq; nascitur, spinis albis, hederæ modo racemosa est, candidis & ex parte rubentibus actinu. radix succo madet, qui aut per se conditur aut pastillis farina, Plinius lib. 22. cap. 12.

I. Hippophæes quibusdam ἀνὰ νότον καὶ ἀνατολὴν, id est, Spina purgatrix, Ang.

Hippophæes. ex Codice Cæsareo, Dodon.

Lugdun.

II. Planta lactaria, Xabra & Camarrorum Rhafis, Rauvvol. & Lugd. quid?

III. Danre radix quædam candida lacticina, Acoftæ Clusij cap. de Manna, quid?

CASPARI BAVHINI
PINACIS THEATRI BOTANICI
LIBER OCTAVVS.
SECTIO PRIMA.

DE CONVULVULIS.
SCAMMONEA; CONVULVULUS SEU SMILAX LÆVIS; SOL-
DANELLA; SMILAX ASPERA ET SALSAPARILLA; CHINA;
BRYONIA; MECOACHA; LUPULUS; VITIS VINIFERA,
SCAMMONEA.

Σκαμμωνία Dioscoridi lib. 4. cap. 171. & Theophrasto 4. hist. 6 & 9. hist. 1. & 10. Latinis Scammonia, ex cuius radice succus elicatur, ut lib. 12. sect. 6. ostendimus. Dioscoridis descriptio nostra plantae conveniret, nisi suaramos quadantenus hirsutos, folia item hirsuta tribueret: quam hirsutem (nescio an loci ratione) habere nus non observavimus: & Matthioli in Dioscorideae descriptione omisit.

I. Scammonia Syriaca.

Scammonia, Matt. Gef. hor. Lon. Lug. Cast. Cæf.
Scammonia, Dod. gal. Cord. in Diosc. Antio-
chena, Cam.

Scammoniū, Cord. hist. Dod. Syriacū, Ad. Lob.

II. Scammonia Monspeliaca folijs rotun-
dioribus.

Scammonia Monspel. Gefn. hort. Eyf.

Scammonium Monspeliense, Ad. Lob. ico.

Scammonia Valentina, Clus. hist. Tab. Ger.

Scammonia maritima Monspeliaca, Lug. Cam.

Apocynum 4. latifolium, Clus. hist.

III. Scammonie Monsp. affinis, folijs acutiori-
(bus).

Periploca prior, Dod.

Scammonij Monspeliaci varietas, Lob.

Apocynum 3. Clus. hist. 3. latifolium, Eid. hist.

Scammonij quoddam genus, Cæf.

Volubilis marina, Tab.

CONVOLVULUS SEU SMILAX.

Smilacem duplicem Dioscorides habet: alteram lib. 2. cap. 176. ubi Phaeolum intelligere oportet. Alteram lib. 4. cap. 144. & 145. quam in asperam & levem distinguit: illa, οὐλῆξ ἰσχυρὰ, hac οὐλῆξ δεινὰ dicitur: Utriusque & Plinius lib. 24. cap. 10. meminit. At Theophrastus 3. hist. 16. Smilacem arborem, quae illic sit similis describit, quam Plinius lib. 16. cap. 6. Illic genus facit: qui lib. 16. cap. 10. & Taxum à quibusdam Smilacem vocari scribit. Smilax lævis, Convolvulus à Plinio lib. 21. cap. 5. dictus videtur: quod arbores scandat & eis se convolvat: quibusdam fassione ejusdem lib. & cap. 22. censetur.

Smilax lævis,

I. Convolvulus major albus.

Volubilis, Brunf. latifolia, Fallop. de decor.

Volubilis major, Trag. Lon. Thal. Tab.

Smilax lævis, Matt. Fuch. Gef. h. Lac. Cast. Lug.

Smilax lævis major, Dod. ut: vel lenis major,

Helxine cissampelos, Cord. in Diosc. (Lob. Ger.

Malacocissus Damocratis, Ang.

Convolvulus major, Gefn. hort. Ad. Cæf.

Campanula alba sylv. Svvert.

Convolvulus major flore albo, Eyf.

Semen nigrum est, aliquando rufescens.

II. Cōvolvulus ramosus incan⁹ folijs piloselle.

Helxine cissampelos ramosa Cretica, Pong. Ital.

III. Convolvulus minor arvensis.

Volubilis minor, Trag. Lon. Thal.

Helxine cissampelos, Matth. Fuch. Ang. Gefn.
hort. Lugd. Cast.

Helxine hederacea, Lac.

Helxine in segetibus nascens, Cord. in Diosc.

Smilax lævis minor, Dod. ut: Ger.

Scammonia parva, Ang. Cam.

Orobancha Theophrasti, Ang.

Convolvulus, Tur. minor, Gef. hor. Cæf. Cl. hist.

Convolvulus minor purpureus, Ad. Lob.

Volubilis arvensis, Tab.

Dioscoridi l. 4. c. 39. ἰσχυρὰν dicitur, quod folijs est hederæ, sed minoribus, & c. interpret Helxine cissampelon reddidit: quibusdam Orobancha Theophrasti (Ervanga Gaza) 8. hist. 8. alijs Scammonia tenuis Plinij l. 24. c. 15.

Variat flos colore, qui vel candidus, vel roseus,

feus, vel albus cum purpureo umbilico, vel pun-
nicantibus lineis asperis, vel purpureus radijs
albis pictus.

IV. Convolvulus minor femine triangulo.
Orbanche seu Cussus altera Serapionis, Trag.
Orobanchæ Ruellij, Gef. hort.
Helxine cissampelos, Dod. gal. Lugd.
Helxine cissampelos altera atriplicis effigie,
Ad. Lobel.

Centunculus Plinij, Anguil.
Elatine, Cord. in Diosc.
Convolvulo similis herba, Gef. hort.
Convolvulus niger, Dod.
Volubilis media sive nigra, Thal.
Volubilis nigra, Tab. Ger.
Fromentone alterum genus, Cæsalp.
Polygonum hederaceum, Colum.

Alijs Malacocissos Constantini Imperatoris:
alijs Orobanchæ: alijs Helxine cissampelos: a-
lijs Elatine: alijs Centunculus Plinij l. 24. c. 15.
qui Græcis Clematis dicatur.

V. Convolvulus cæruleus hederaceo angu-
loso folio.

Smilax cærulea, Dod. gal.
Scammonia similis flore cæruleo, Anguil.
Convolvulus peregrinus vel flos noctis, Gef. ho.
Nil Arabum, Gef. hort. Eyst.

Convolvulus asureus sive cæruleus hederace-
us, Ad. Lob.

Campana cærulea, Dod. Bry.

Volubilis cæruleus, sive campana azura, Lugd.

Convolvulus cæruleus, Cam. Cast. Tab. Ger.

Convolvuli alterum genus, quod pro Scammo-
nio ostenditur, Cæf.

Campanula cærulea hederaceo folio, Svvert.

Quibusdam Granum, nil Serapionis & Ara-
bum: Ligustrum nigrum Columellæ alijs: alijs

Porhos cæruleus Theophrasti: quibusdam Vo-
lubilis lanuginosa, Mesuæi.

VI. Convolvulus purpureus folio subrotun-
do: qui 1. in Prod.

Convolvuli species altera, quæ ad Nil Avicen-
næ referri potest, Dod.

Campanula azura, Svvert.

Campanula Indica purpureo violacea, Bry.

Convolvulus Indicus flore violaceo, Eyst.

VII. Convolvulus peregrinus cæruleus, fo-
lio oblongo: qui 2. in Prod.

Convolvulus cæruleus minor Bauhini, Bry.

Campanula incognita cæruleo alba, Eid.

VIII. Convolvulus folijs laciniatis, vel
quinquefolius: qui 3. in Prodr.

Convolvulus Ægyptiacus Bauhini, Bry.

IX. Convolvulus argenteus Althææ folio.

Convolvulus folio Althææ, Clus. hisp. & hist.

Lugdun.

Convolvulus peregrinus, Lob. Cast.

Scammonium minus Plinij 2. Tab.

sub Papavere cornuto luteo minore, apud Ger.

Alijs Helxine cissampelos Dioscoridis: qui-
busdam Scammonium minus Plin. Flores pur-
pura candicat: interdum omnino purpurascit.

X. Convolvulus Linariæ folio.

Cantabrica quorundam, Clus. hisp. & hist.

Cantabrica Plinij, Cast.

Convolvulus minimus spicæfolius, Ad. Lob.

Lugd. Ger.

Volubilis terrestris Dalechampi, Lugd.

Scammonium minus Plinij, Taber.

Helxine stans Guilandino, Scammonea Pata-
vina Cortuso dicebatur.

Variat magnitudine, reperitur enim vix duas
trésve uncias altus: flore est communiter pur-
pureo, rarius albo.

SOLDANELLA.

Smilacis leviss generibus Soldanella ascribenda venit, quare & Belgis Convolvulus marinus dicitur: quæ du-
plex est, maritima & alpina: alpinam, huic ob foliorum similitudinem junximus. Soldanella maritima;
quæ in officinis habetur, Dioscoridis l. 2. c. 1. 7. 8. est Κράμβη θαλασσια, Brassica marina: si textus corrigatur.

I. Soldanella vel Brassica maritima major.

Brassicæ maritimæ genus, Rauwolf. Lugd. ap.

Convolvulus marinus noster, Imperato.

Hujus folia quædam sunt laciniata, quædam
non, omnia tamen parte superiore sinuata.

II. Soldanella maritima minor.

Brassica marin. Matt. Dod. gal. Ang. Cor. in Diosc.

& hist. Gef. hor. Lac. Tur. Lon. Lugd. Cast. Cam.

Soldanella, Gef. h. Dod. Lon. Ad. Lob. Cæf. Tab.

Soldanella marina, Ger. Eyst.

III. Soldanella alpina rotundifolia.

Soldanella montana, Ad. Lob. ico.

Soldanella alpina, Cam. ep. Clus. pan.

Soldanella alpina minor, Eid. hist.

Variat

Variat folijs & floribus: folijs, alijs supernè viridib. internè dilutiore virore splendentibus: alijs folijs in fernè ut Cyclamini rubentibus, quæ tertia species est Clusio. Flore est purpureo, nunc

saturatione, nunc dilutiore: reperitur & niveo. IV. Soldanella alpina folio minus rotundo. Soldanellæ alpinae aliud genus, Clus. pan. Soldanella alpina major, Eid. hist.

S M I L A X A S P E R A.

Σμίλας ἄσπερα, Smilax aspera Dioscoridi l. 4. c. 144. propter sarmenta rubi modo aculeata: quæ & simpliciter Theophrasto 3. hist. 18. ubi Gaza Hederam Ciliciam interpretatur, quia Plinius l. 16. c. 35. scribit Smilacem hederæ similem, primum è Cilicia profectam, sed in Græcia frequentiorē, &c. Et l. 24. c. 10. Smilax qui nicophoros cognominatur, similitudinem hederæ habet.

I. Smilax aspera fructu rubente.

Smilax aspera vera, Träg.

Smilax aspera, Matth. Fuch. Dod. ut: Tur. Lac.

Cord. in Diosc. Gefn. hort. Ad. Lob. Lugd. Cast.

Cæsalp. Cam.

Smilax aspera fructu rutilo, Clus. hisp. & hist.

Smilax aspera prima & tertia, Tab. Ger.

Volubilis aspera, Lonic.

Folia maculis candidis quandoq; notantur.

II. Smilax aspera minus spinosa, fructu nigro.

Smilax aspera fructu nigro, Clus. hisp. & hist.

Smilax aspera altera facie Salsaparillæ, aut congener, Lob. ico.

Smilax aspera Lusitanica, Tab. Ger.

A priore differt & fructus colore, & folijs, in hac mollioribus minusq; spinosis, quandoque etiam spinis carentibus: folijs quoq; angustifimis in Galloprovincia observatur.

III. Smilax aspera Indiæ Occidentalis.

Buenas noches, fructus exoticius tertius, Clus. exot. l. 2. c. 18.

Salsaparilla.

IV. Smilax aspera Peruvian. sive Salsaparilla.

Zarzaparilla, Matth. Lac. Monar. Garz. Lugd.

Zarzaparilla Peruviana, Dod.

Zarza seu Salsaparilla, Castor.

Salsaparilla, Lon. Frag. Cæsalp.

Salsaparilla, Ad. Lob. & par. 6. Ind. Or. cap. 41.

Smilax aspera in Zazyntho, Alpino.

Smilax Peruviana, Tab. Gerard.

C H I N A.

Cum China suis sarmentis Smilaci aspera assimilis non sit, Acosta monente. & suis cauliculis tenuibus, raris, hederæ modo arbores scandere, in historia Lugdunensi referatur, idcirco in hanc classem retulimus. Dicitur China & China radix, à China Indiæ regione, in qua copiosè nascitur. Est autem duplex: alba enim ex India occidentali, Hispania nimirum nova & Peru, quæ colore magis rufo est: alia ex India orientali ex regione Sinarum (ubi ab indigenis Lampatam vocatur) adfertur. Verùm Grazias & Acosta (qui integram plantam depingit, & ex eo Lugd. hist.) Chinam orientalem aliter describunt, quàm Monardes suam occidentalem. At radix hac Indiæ primum Anno Christi 1535. innotuit.

I. China radix: & Lugd. Fragofo.

Cina, alias China, Matthiol.

China, Lac. Lob. ico. Cast. Taber.

Chinna sive Cinna, Cæsalp.

Radix

Radix China, Garz. Acost. Lugd. in Florida: part. 2. Amer.

Chinae radix fruticis more excrescit, folijs paucis Aurantiorum forma: in China arbor Lampaton dicitur: & radix quo nigrior eo melior: Linscor. par. 4. Ind. Or. c. 33.

Orientalis exterius est colore rubente aut subnigro, interius candicante aut subrubente: Occidentalis colore est interius magis ruffo.

Amatus inter Arundines recensuit: at Cæfalpino, China orientalis potius ex genere Iridis, quam Calami videtur. De hujus usu Vesalius librum scripsit.

II. China spuria pyriformis.

China spuria pyriformis, seu turbinata, Lob. icon.

III. China spuria nodosa.

Pseudochina radix ex Virginea, Clus. exot.

B R Y O N I A.

Bryonia, Dioscoridi l. 4. c. 184. ἀμύλη & λανή, Vitis alba, καὶ βρωνία ἢ ὀφιοστάφυλον ἢ μέλιον & ἢ ἴδιον & c. dicitur. Theophrasto 6. hist. 1. μέλιον & c. Plinio l. 22. c. 1. Vitis alba, quæ Græci Ampeloleuce, alijs Ophiostaphylon, alijs Melotbron, alijs Psilothrum, & c.

Genera duo Dioscoridi l. 4. c. 184. & 185. Vitis alba quæ aliquibus Bryonia, & Vitis nigra, alijs Bryonia nigra, alijs Chironia vitis. Sic & Plinio, qui nigram propriè Bryoniam vocari scribit.

I. Bryonia aspera five alba baccis rubris.

Bryonia, Trag. Gef. hor. Lon. Tab.

Bryonia alba, Dod. ut: Lugd. Thal. Cæs. Ger.

Vitis alba, Matth. Fuch. Ang. Tur. Lac. Cord. in Diosc. Ad. Lob. Cast.

Vitis alba sylvestris, Gef. hort.

Bryonia baccis rubris, Camer.

II. Bryonia alba baccis nigris.

Bryonia nigra, Dod. ut: Cord. hist.

Vitis nigra, Cord. in Diosc.

Vitis alba baccis nigris, Castor.

Bryonia baccis nigris, Camer.

Differt à priore radicibus & baccarum colore; hujus radix interius buxco colore pallens: illius, ex albedo sublatei coloris est: hujus baccæ maturæ nigricant, illius rubent.

III. Bryonia Cretica maculata: in Phytopinace & Prodromo pro r. descripta.

Bryonia dicoccos, Hon. Belli, ep. i. ad Clus.

Bryonia Cretica, Pon. Italico.

IV. Bryonia lævis, five nigra racemosa.

Vitis nigra, Matth. Ang. Lac. Cast. Lugd. prima, Tabern.

Vitis sylv. five Sigillum Mariæ, Dod. utroq;

Vitis nigra sylv. Gef. hort.

Malacocissum Damocrati, & Tamus, Eidem.

Vitis vel Bryonia nigra, Ad. sylv. Lob.

Tamarum vulgo, Cæs.

Bryonia nigra, Gerard.

Quibusdam Vitis syl. Dioscoridi l. 4. c. 183. (sed florem capillaceum, muscosum ei tribuit, qui in nostra non observatur) & Theophrasti 9. hist. 14. & 22. Alijs Cyclaminus cissanthemos Dioscoridi, l. 2. c. 195. de quo vide in Periclymeno.

Alijs Uva taminia Plinij l. 23. c. 1. alijs ejusdem Salicastrum, quod potius Amaregduci convenit.

Baccæ maturæ aliquando rufescunt, aliquando nigrescunt.

V. Bryonia lævis, five nigra baccifera: quæ sub Bryonia syl. baccifera in Prod. describitur.

VI. Bryonia Mechoacana alba.

Mechoacan, Monardi, Dod. Lon. Frag. 1. & 2. Tab. Ger.

Bryoniæ similis planta Peruviana Mechoacæ provinciæ, Lob. ob.

Mechoaca Peruviana, Lob. ico. Ger.

Mechoiacan, Lugd. hist.

Rhabarbarum Indicum, Castor.

Radix Mechoacan: par. 9. Ind. Occid.

Mechoacan, à provincia novæ Hispaniæ in qua reperitur, nomen obtinuit. Alij Rheo assimulant, unde Rhabarbarum Indic. & Rhabarbarum Mechoacanum, Monardi: Germanis Rhabarbarum album. Dodonæus Rheo simile non esse, & cum Bryonia parum convenire, sed Scammonium quoddam Americanum scribit. Sanè cum Bryonia syl. magnam affinitatem habet.

Duplex habetur ratione loci: prima annis supra septuaginta ex Mechoaca novæ Hispaniæ Insula allata: altera verò ex Continente circa Nicaragua nata, quæ priore longè præstantior est. Refert Fragosus etiam in Aquacathan novæ Galitiæ nasci. Et Clusius in notis in Monardem, Mechoacan duo seminis genera ex Hispanica accepit: unum lævi cauliculo sine filiqui, semine nigro, quale est Scammonij aut Convolvuli majoris: alterum oblongiore aliquantulum cauliculo & semine rufo, superiore longiore & tenuio-

P p

tenuio-

Radix

tenuiore utriusque filiqua parte interiore lanuginosa: ex utriusque semine plantula Scammonij aut Convolvuli modo prodire, &c. De hac quemadmodum & de Nicotiana, Jacobus Gorraeus Lutetianus, & Aegidius Everhardus Belga, libellum, ille Gallicè, hic Latinè, scripsit.

VII. Bryonia Mechiocana nigricans, quæ ex India Chelapæ sive Celapæ nomine ante an-

nos duodecim allata: & à Mafiliensibus Jalapium, vel Gelapo vocatur: quæ sub Bryonia 3. in Prodomo exhibetur.

VIII. Bryonia Mechiocana sylvestris. Mechoaca ex promontorio D. Helenæ Monard. Mechoacæ sylv. genus, Lugd. hist.

Hæc priore minor est per omnia, cujus radix gravia symptomata excitat, quare Scammonæa, Monarde auctore, nuncupatur.

RADIX QUIMBAYA.

Radix Quimbaya: in provincia Quimbaya, cujus metropolis Carthago, radices tennes, digiti crassitudine, inter arbores nascuntur, quarum fragmentum per noctem in aqua maceratum, aquæ partem majorem absumit. ex residua unica tres sumpta, benignè instar Rhubarbari purgant. Monardes ex Petri Cieca Peruviana historia refert, & ex eo Lugdunensis historia: meminit etiam Frugosus, sed succinctius.

LUPULUS.

Lupulus à Plinio l. 21 c. 15. Lupum salictarium nominatum volunt: qui Mesuæo 2. purg. 24 Volubilis folijs asperis dicitur: hodie in Græcia Epuvia nominatur.

Sativus est & sylvestris, magnitudine differens: sic sylv. florum conos minores, rariores, pauciores habet. alijs Lupulus florens, fructu caret: & contrâ, fructum ferens, non floret.

I. Lupulus mas.

Lupulus, Brunf. Matth. Tur. Dodon. Clus. hist. Tabern.

Lupulus sativus, & sylv. Trag. Lon. Cast. Lugd.

Lupus salictarius, Fuch. Dodon. gal. Gefn. hort.

Lacun. Lobel. (cui & Vitis septentrionalium)

Cæsalp.

Lupulus salictarius spontanea. Ad.

II. Lupulus femina: & Cam. ep. & hor.

Folij est rotundioribus, circa radicem sine incisionibus tantum ferratis: flosculis subpallidis, qui sine fructu pereuntes, in pollinem lu-

teum abeunt.

III. Lupulus Mechiocanus.

Radix Carlo sancto, Monard. Lugd. Frugoso.

Indica radix, Monardi, part. alt.

Carolus Sanctus, Castori.

Radix hujus plantæ, quæ Lupulo similis est, ex provincia Mechiocan adfertur, cujus decoctum & pulvis in Catharro, Epilepsia & lue Venerea commendatur.

IV. Sippo, sarmenta longa, Lupuli sarmentis non ablimilia, quibus ad religandum Brasiliiani utuntur: par. 3. Americ.

VITIS VINIFERA.

De vitis ovidij historia Dioscorides l. 5. sedecim capitibus egit, Vitem, Labruscam, Uvam, Oenanthen, Omphacium, Vini naturam, differentias & facultates, ex sapore, mixtione, loco natali desumptas, quemadmodum de Lora, Mulso & similibus. Et Theophrastus sparsim in suis libris de Vite copiose egit: ut de Vino 9. hist. 20. & 8. caus. pluribus capitibus. Et Plinius l. 14 capitibus novendecim.

Vitem dividimus in sativam & sylvestrem: sativa major est, cujus plurima species, alia minor. Majoris uvæ & colore & magnitudine differunt: alterius namq. acini aut vitidis albicantesve, aut fulvi, aut saturato rubore nigricantes, aut cerulei, aut subrubenti coloris: alia acinis oblongis magnitudine & forma prunorum, quæ Pergulana dici potest: alia rotundis, usq. vel magnis vel parvis: alia acinis sunt frequentioribus, alia rarioribus. Sunt quæ granis aut vinaceis carent, interdum unicum vel alterum granum habent: Rarius uvæ barbæ reperitur. Minor verd est acinis nigris, rarissimè albidis, aut fulvis, nucleo minimo ac molli. Sapore etiam differt: ut dulci, acerbo, muscato, quæ Vitis Apiana Plinio.

In folijs quoq. differentia alia majora profundius incisa, ut Italica folijs ad pediculum usq. in lacinias acutæ divisis: alia minora sunt: Sic alia tenuiora, alia crassiora: alia viridia, alia rubentia, alia maculata: alia ad tactum duriora, alia molliora, alia levia, alia deniq. suberosa.

Ratio re loci, Vina plurimum variant: apud nos commendantur, ex Germanicis quidem Frisicis, Asiaticis, Rhenensis, quæ ex ditione Bernatum habent, Rhœnensis, & Secarina, quæ ex inferiori rariis lutea

habemus : ex Gallicis, Burgundiaca, & inter ea potissimum Arbusiaca, Muscatellina, Frontiniana, qua Lugduno advebuntur : ex Italicis, Rhetica, qua ex Vallerelina asportantur : ex Hispanicis, Cemenes : ex Grecis, Malvaticum.

Sic in Aegypto, vinum tenue atque aquosum existit, licet calidissima regio sit : cujus rei causam Aphrodisias lib. 2. prob. inquit. Et hoc vinum videtur Hesiodus *οἶνον βιβλινον* vinum Biblinum vocasse : forte quia in eadem cum biblo, id est papyro, regione proveniat : licet ipsius interpres Tzetius velit a Biblio civitate Libano monti proxima, nomen accepisse, siquidem constet ejus loci incolae fere hydropotas esse. Suidas verò tum à Byblos civitate, tum à Biblia vitu genere, dictum putat. Monet Gail. Hippian Rheginum vitem qua Ilex vocatur Bibliam vocare. Sed hac alterius sunt loci.

In India insula Baly, Vites huius in anno uvas promunt : Linsc. part. 3. Ind. Orient. cap. 40. & in insulis Azores, super meras rupes crescunt, qua radices in medios hiatus seu saxorum rimas immittunt, quibus succum sibi necessarium proliciunt : & in istis petrae recessibus, Vites multo laetius se proferunt, quam quae in planitie sunt, quae ad frugem pervenire nequeunt : Idem cap. 6. Sed in Hispaniola plantata exiguae uvae fundunt, nec admodum jucundi saporis & fere Februario & Martio vindemiarum solent, auctore Benzone sive America lib. 4. cap. ult. & ut Josephus Acosta lib. 3. cap. 22. & lib. 4. cap. 32. nec in insulis, nec in firma terra Uva aut vinum nascitur : in nova Hispania, vineae uvae proferunt, sed nunquam probe maturescunt, ut vinum confici possit : nisi in Peru & Chile approbium vinum nascitur : nam jam vites colere didicere : & vineae plerumque in convallibus Pernanis nascuntur, juxta quas fossas ad aquam colligendam excavant, quae vites subinde irrigant.

I. Vitis vinifera, ex cujus Uvis acerbis immaturis succus exprimitur, quem οἶνον ἀγρῖνον Omphacium Dioscorides lib. 5. cap. 6. vocat : ex quo Syrupus de Agresta in officinis paratur.

II. Uva passa major βοῦνα & Graecis. Uvae passae majores, Trag. Gesn. hort. Cast.

Uva passa, Tur. Lon.

Zibebas ferens, Cam.

Uvae Zibebae, Tab. Ger.

Non solum Uvae, sed etiam acini praeter modum ampli, crassi & oblongi sunt, ut non nisi passae ad nos deferantur : Arabibus, uva Zibibi, Latinis passa, Germanis, Zibeben/Meertreubel/ id est, uva marina.

III. Uvae passae Indicae gigantis carentes.

Uvae sine vinaceis seu apyrenos, ad Clus. cur. post.

IV. Uvae passae minores, vel Passulae Corinthiaca.

Passulae, Trag.

Uvae passae minores, Gesn. hort. vel Corinthiaca, Cast.

Folij est rotundis, crassis, subtris incanis, in pauciores lacinias obtusas divisus : Uvis partim fulvis, partim subnigris, dulcibus & vinosis.

V. Vitis sylvestris, Labrusca.

Labrusca, Trag. Lugd. & alij.

Labrusca dicta, quod in marginibus terrae, seu labris quibusdam oriatur. Dioscoridi lib. 5.

cap. 2. *ἀμυρὰ & ἄγρια*, qui genera duo fecit : alterius enim Uva non maturescit, sed florem tantum profert *εἰναβλῶν* nominatum : altera fructum perficit, ex parvis acinis nigris subaltringentibus. Plinius Labruscam vocat & Oenanthen, ex alba Labrusca praestantior, quam è nigra scribit. Et Gesnerus libr. de hort. racemiferam tum albis, tum nigris acinis refert. Vocatur autem proprie Oenante, fructus Vitis sylvestris cum floret, Dioscoridi lib. 5. cap. 5. seu ut Plinius loquitur, Vitis labruscae uva, quae cum floret colligitur, quando optime olet.

Apud Floridenses Labrusca in magna copia crescere, author part. 6. Ind. Occid. scribit.

VI. Vitis sylvestris Americana.

Vitis sylvestres vicinas arbores scandentes & uvae edules proferentes in nova Francia habentur : part. 2. Amer.

VII. Vitis sylvestris Virginea.

Vitis duum generum sponte nascuntur : alterum uvis tenuibus acerbis : alterum majoribus & dulcibus : Hariot. desc. Virgin.

VIII. Vitis sylvestris Indica acinis pruni sylvestris.

Arbores multae in India, quae uvae quasdam agrestes ferunt, quarum Acini prunorum sylv. speciem referunt, & nigro folio vestiuntur, sed quia illis multum ligni, parum pulpae, ex ijs vinum non faciunt : Benzo l. 1. c. 28.



SECTIO SECUNDA.

CLEMATITIS; LIGNUM COLUBRINUM; CLEMATIS; PERICLYMENUM; APOCYNUM; ASCLEPIAS; POLYGONATUM;
Lilium Convallium; Monophyllum; Laurus Alexandrina,
quibusdam Hippoglossum.

CLEMATITIS.

Klematitidis Dioscoridi lib. 4. cap. 182. idem est ac Sarmentaria: sic dicta, quoniam nonnulla flagella, vinearum flagellis similia emittit, ac ut illa arbores scandat. Plinio lib. 24. cap. 10. Clematida Smolaci similem, per arbores repentem geniculatam & ipsam appellaverunt. A Theophrasto 5. hist. 10. Α κματίζω dicitur, & esse arborem quæ Vitis & Labruscæ modo surgat.

I. Clematitidis sylv. latifolia.
Vitis sylvestris, Trag. Lugd.
Vitis nigra, Fuch. Tur. Lon. 2. Tab.
Vitalba, Dod. ut: Guiland. the. (& Vitis sylv. Dioscoridis) Cæf.
Viburnum Gallorum, Bellon.
Atragene Theophrasti, Ang. Clus. hist.
Vitis sylv. caustica, Gesn. hort.
Clematis 3. Matth. Cast. Thal. 2. Lac.
Clematis altera prima, Cord. in Diosc.
Viorna vulgi, Ad. Lob. Ger.
Clematis five Viorna vulgi, Lobelij, Eyf.

Clematitidis est Dioscoridis, Atragene Theophrasti: quibusdam Vitis sylv. Plinij.

In foliorum divisuris mirè ludit & sarmenta aliquando brachiorum crassitudinis sunt.

II. Clematitidis Peruviana.
Boxugo del Peru, ad Atragene sarmenta proximè accedentia, cortice cinereo obducta, gustus lenti, dein acris, denique fauces urentis: drachma purgat & Mechoacæ præfertur, Clusius in notis ad Monardem.

III. Clematitidis peregrina folijs pyri incis. Clematis altera Boetica, Clus. hisp. & hist.
Clematis Boetica, Clusij, Lob. Lugd. Tab. Ger.

IV. Clematis five Flammula repens.
Clematis altera, Dod. gal. flore albo, Cast. Cam.
Clematis flammula quibusdam, Gesn. hort.
Clematis altera urens, Ad. Lob.
Flammula, Dod. Lugd. hist.
Viticella, Cæf.
Clematis urens, Tab. Ger.

Flammula dicitur, quod confusa applicata, vesicas flammæ instar excitet, cujus folia aliquando Apij modo dividuntur: est etiam simplex vulgaris, alia multiflora, quæ

Clematis urens 2. Tab.
Clematis urens multiflora, Ger.
V. Clematitidis maritima repens: quæ 1. in Pr.
Clematites, Ang.
VI. Flammula recta.
Flammula, Matth. Lugd. Clus. pan. & hist. Tab.
Flammula frutex, Cord. in Diosc.
Clematis altera, Turn.
Flammula altera, Dod. altera surrecta, Lob.
Flammula recta, Cam. Eyf.
Flammula Jovis surrecta, Ger.

Duplex est: alterius sarmenta & foliorum pediculi virescunt & serius floret: alterius rubent & maturius floret.
Centella herba, quæ trita tumoribus impostis pustulas excitat, in epist. ad Monardem huc referri potest.

VII. Clematitidis alpina Geranifolia: quæ 2. in Prodomo.

Clematis cruciata alpina, Ponæ.

VIII. Clematitidis cærulea erecta.
Clematis altera minor longifolia, Clymenum quorundam, Lob. Lugd.

Clematis cærulea Pannonica 2. Clus. pan.

Clematis cærulea 2. Tab.

Clematis major Pannonica, Ger.

Magnitudine variat: hinc duæ figuræ apud

Clusium hist. pan. & Tab. sub

Clematide cærulea pan. 1. quæ Clematis cærulea

pannonica, Eyf.) & 2. Et Ger. sub

Clematis pan. & Clemat. majore pannonica.

Flore est cæruleo, rarius albo.

IX. Clematitidis cærulea vel purpurea repens.

Clematis altera, Matth. Dod. Cast. ap. Clus. hist.

flore purpureo, Cam.

Clematidis alterius altera species, Dod. gal.

Clema-

Clematis peregrina cærulea & purpurea, Lob. Tab. qui duas figuras habet, & Ger. sub cærulea & rubra.

Clematis 3 quæ Flammula, Cæf.

Pothos cæruleus, Lugd.

Clematis peregr. incarnato simpl. flore, &

Clematis peregr. purpurea simpl. flore, Eyst.

Alijs Clematidis Dioscoridis: quidam *noctiflora* (Desiderium Gaza vertit) Theophrasti 6. hist. ult. faciunt.

X. Clematidis cærulea flore pleno.

Clematis altera fl. pleno, Cam. ep. Clus. eur. post.

Clematis peregr. purpur. flore pleno, &

Clematis peregr. incarnata plena, Eyst.

Flore est cæruleo, purpureo cæruleo, incarna-

to, ad purpureum colorem sed admodum dilutum accedente.

XI. Clematidis trifolia flore roseo clavato. Granadilla, Monardi, Petro de Cieca in hist. Peruana, Lugd. Vide in Americæ par. 9. l. 4. c. 27. at c. 30. Granadilla inter ligna recensetur.

Flos passionalis sive Granadille ex India, du Bry.

Granadilla dicitur propter semen, quod ut in malis granatis inclusum continetur: Flos passionalis, quod in flore aliquæ veluti passionis Christi figuræ delineatæ conspiciantur, Monardes.

Hujus folia & flores à Doctis. Simplicista Joh. Pona Veronâ anno 1621. accepi.

CLEMATITIS INDICA, QUÆ LIGNUM.

Colubrinum.

Clematidem vocamus, quia pleraque sarmentitia sunt & per arbores repunt: Pao da Cobra, id est Lignum Colubrinum, Lusitani nominant, quia adversus animalium virus ejaculantium morsus & itas efficax sit.

I. Clematidis Indica folijs Lentiscinis candidis maculis aspersis.

Ligni colubriini tertium genus, Garz. Frag.

II. Clematidis Indica spinosa folijs luteis.

Ligni colubriini alterum genus, Garz. Frag.

& Clusio, qui ligni frustum pingit, & Lugd. cui

male titulus Ligni colubriini Acoftæ inscriptus

Lignum colubrinum, Tab. (est.

III. Clematidis Indica folijs persicæ, fructu

Periclymeni.

Ligni Colubriini primum genus, Garz. Frag.

Palo del Cebra, id est, Lignum serpentinum seu

Colubrinum, Linscor. 4. par. Ind. Or. c. 31.

Pao de Cebra lignum seu radix Lusitanis dicta,

omnium venenorum antidotus, in Insula S.

Laurentij, Ind. Or. part. 4. c. 7.

Et hæc tria ligni genera in insula Zeilan reperuntur.

IV. Clematidis Malabarensis folijs Vitis, colore dracunculi.

Lignū colubrinum primum, Acoftæ, Cast. Lug.

V. Clematidis Malabarensis altera radice

serpente.

Lignum colubrinum alterum, Acoftæ, Lugd.

Palo della Culebra, Cast. ap.

VI. Colubriini ligni tertium genus in eadem

provincia, vastæ arboris magnitudine, Acoftæ.

an Lignum colubrinum quod pingitur a Clu-

sio notis ad Acoftam.

VII. Radix quædam in Malaca, quæ ad-

versus vulnera sagittis toxico illitis facta, præ-

sentaneum remedium est, Garzias.

CLEMATIS DAPHNOIDES.

Quæ Dioscorid. l. 4. c. 7. *κλματίς*, aut *δαφνοειδής*, aut *οινοειδής*, aut *πελοειδής* dicitur, ipsi Plinio l. 24. c. 15. Clematis Aegyptia, quæ ab alijs Daphnoides, ab alijs Polygonoides vocatur. Alijs tamen ejusdem l. 21. c. 11. Vinca pervinca censetur: alijs, an ejusdem l. 24. c. 15. Centunculus sit, dubitantibus.

I. Clematis daphnoides minor.

Vinca pervinca, Brunf. Gefn. hort. Lon. Adv.

Lugd.

Chamædaphne altera Dioscoridis, Brunf. 4.

Pervinca (quod semper vireat) Trag.

Clematis, Matth. Lac. Cord. in Diosc. Tur.

Clematis prima Dioscoridis, Ang.

Clematis daphnoides, Dodon. ut: Fuch, Lob.

Thal. Cam. Tab. Clus. hist.

Clematis Aegyptia sylv. Gefn. hort.

Provincia vulgo. Cæf.

Clematis daphnoides minor flore cæruleo:

flore albo: flore purpureo: tres fig Eyst.

Flores cærulei sunt: quandoque candidi:

rarius rubentes, vel subpurpurascens: inter-

dum flos alium florem medium continet.

Pp 3

II. Cle-

II. Clematis daphnoides major.

Clematis Ægyptia hortenſis flore purpureo, Gefn. hort.

Pervinca major, Adv. Eyft.

Clematis ſive Pervinca major, Lob.

Clematis daphnoides major, Dod. Cam.

Provinca altera major, Cæſ.

Clematis major, Lugd. prima major, Caſt.

Clematis daphnoides latifolia, Cluſ. hiſt.

Hanc Clematidem Ægyptiam Plinij : il-

lam ejuſdem Vincam pervincam, Cæſalpinus ſtatuit.

III. Clematis flore pleno.

Daphnoides polyflora, Lob.

Clematis flore multiplici, Cam. epit.

Clematis purpurea Auſtriaca, flore pleno, Camer. hort.

Clematis major flore duplicato, Lugd.

Clematis altera flore pleno, Cluſ. hiſt. ap. alt.

Clematis daphnoides fl. purpureo pleno, Eyft.

PERICLYMENUM.

Περικλῦμενον à Dioſcoride lib. 4. cap. 14. deſcribitur, quod ſit frutex ſimplex, habens ex intervallu foliola caulē amplectentia, ſubcandida, hederacea, & inter folia germina naſcentia, ſuper qua fructus hederæ ſimilis : florem candidum ſaba ſimilem ſubrotundum & quaſi in folium procumbentem : ſemen durum & avuſſa difficile : radicem craſſam ac rotundam : Niſi Dioſc. radicem rotundam diſceret, cum noſtra conveniret : at Plinius lib. 27. cap. 12. radicem præterijt. Quare an noſtrum Periclymenum, potius ſit καλὸν δῆμιον & ἰτέρα, quam καλοῦ δῆμιον aut καλοῦ φάρων vocitent, Dioſcoridus lib. 2. cap. 195. & Cyclamenos Plinius lib. 25. cap. 7. ambigitur, quod Dioſc. ſcribente, folia ſert hederæ, ſed minora : caules craſſos, geniculatos, quiq; circa vicinas arbores capreolorum modo ſe volvunt : flores candidi, odorati : fructus verd inſtar acinorum uvæ ſimilis hederæ, mollis, aliquantulum acrisaporis & lentus : radix inutilis. Etſi ſint qui velint, Cyclaminum alteram, vitem ſylveſtrem & Periclymenum tribus diſtinctis locis à Dioſcoride deſcriptum, unius plantæ nomina eſſe. Periclymenum dictum volunt, quod ſe adminiculū convolvat.

I. Periclymenum non perfoliatum Germanicum.

Caprifolium, Brunf. Gefn. hort. Lon. Germanicum, Dod.

Periclymenum, Trag. Fuch. Dodon. gal. Turn.

Cord. in Dioſc. Gefn. hort. Cam. Thal. Tab. Ger.

Germanicum, Eyft.

Periclymenum non perfoliatum Septentrionalium, Ad. Lob.

Periclymenum vulgare Septentrionalium, Cluſ. hiſt.

Flos candidus, ſubluteus.

II. Periclymenum perfoliatum.

Periclymenum, Matth. Ang. Lac. Adv. Caſt.

Periclymenum alterum, Dod. gal.

Periclymeni ſpecies cujus folia unita, Gefn. hort.

Periclymenum perfoliatum, Lobel. Lugd. (& grandius) Tab. Ger. Eyft.

Periclymenum vulgare alterum, Cluſ. hiſt.

Vincibofcum vulgo, Cæſ.

Flores ex purpura niveo candore nitent, alicubi luteo aſperſi : aut albi, aut ſubruffi.

III. Periclymenum humile.

Periclymenum 2. & Chamæpericlymenum

Prutenicum, Cluſ. pan.

Periclymenum minus, Tab.

Chamæpericlymenum, Ger. Cluſ. hiſt.

IV. Periclymenum humile Norvegicum.

Chamæpericlymenum tenerius aliud, Cl. hiſt.

APOCYNUM.

Απόκυνον ἢ νυόκυνον, περιδελιαχχέρ, νυόμυρον Dioſcoridi lib. 4. cap. 81. Apocynum, Plinius lib. 25. cap. 11. quod canes, lupos, vulpes & pantheras, Dioſcoride auctore, vel ut Plinius, canes & omnes quadrupes, necet. Dicitur alias περιδελιαχχέρ quaſi circumplectens, eo quod proxima amplexetur.

I. Apocynum folio ſubrotundo.

Apocynum, Matth. Ang. Gefn. hort. Lac. Adv.

Lob. (cui & Periploca Græca folijs latioribus

hederateis) Lugd. Caſt.

Apocynum primum latifolium, Cluſ. hiſt.

Cynocrambe, Lon.

Apocyni alterum genus, Cam.

Periploca repens, Cæſ.

II. Apoc.

II. Apocynum folio oblongo.
Apocynum repens, Matth. Lugd. Camer.
Apocynum folijs Oleandri, Anguil.
Apocynum 2. angustifolium, Clus. hisp. & hist.
Periploca, Cæf. altera, Dod.
Periploca repens a: gustiore folio, A d. Lob.

III. Apocynum angustifolium.
Secamonie, Scammonij species Ægyptijs, Alpin.
Apocini secundi species altera, Clus. hisp. & hist.

IV. Apocynum Ægyptiacum lactescens siliqua Asclepiadis. Beidel-sar Alpin.
Ossar vulgo in Ægypto: fructus vero Beid el
ossar, hoc est, ovum ex Ossar: Arabibus Saccharum
Alhusar: forte Arbor lanigera, Bellonij l. 2.
obf. Hon. Belli ep. 4. & 5. ad Clus.
Apocynum Syriacum, seu Palæstinum, sive Ægyptiacum, Clus. hisp.
Efula Indica, quibusdam.

A S C L E P I A S.

Εἰς Ἀσκληπιάδα Dioscoridi lib. 3. cap. 106. & Plinij lib. 27. cap. 6. Asclepias, à quibusdam nostrum censetur (dubitat Anguillara, negat Matthiolus) at Apocyno cognata herb. a videtur.

I. Asclepias albo flore: & Gerard.
Hirundinaria, Brunf. Trag. Gef. hor. Lonic.
Hederalis, Ruellio.

Vincetoxicum, Matth. Dod. Thal. Cast. Lugd.
qui Fuchsj & Matthioli figuram exhibet.

Asclepias, Fuch. Dod. gal. Cord. hist. Turn. Lac.
Gef. hor. Ad. Lob. Cæf. Tab. duplici figura, Cam.

Asclepias vulgi, Apocynum Dioscoridis, Col.

II. Asclepias nigro flore.
Vincetoxici altera species, Dod.

Asclep. altera fl. nigro, Lob. siye Periploca min.

Asclepias nigra, Lugd. flore nigro, Cam. Taber.
Clus. hist.

Vincetoxicum flore nigro, Cam. epit.

Apocynum, Colum.

III. Asclepias siliqua bifido mucrone.

Asclepias Cretica, Clus. hist. append. 1.

IV. Asclepias ex Virginea.

Wisauck siye Vincetoxicum Indicum, Gerard.

V. Fructus Asclepiadis siliquæ similis, seminibus planis nigris.

Fructus 3. è navigation. Batau. Clus. ex l. 2. c. 15.

P O L Y G O N A T U M.

Πολυγόνατον Dioscoridi lib. 4. cap. 6. quod radix crebro geniculata sit: vulgo Sigillum Salomonis, haud dubie à vestigijs pluribus, radici sigilli instar impressu.

I. Polygonatum latifolium vulgare.

Sigillum Salomonis, Brunf. Gesn. hor. latifolium, Trag.

Polygonatum, Matth. Lac. Cast. vulgare, Cam. vulgatus, Eyll.

Polygonatum latifolium, Fuch. Dod. ut: Cord. in Dioscor. & hist. Gef. hor. Lob. Tab. primum, Gerard.

Polygonatum majus, Lon. Ad. Thal.

Polygonatum latifolium vulgare, Clus. hist.

Fraisinella, Ang. Cæf.

Vulgares herbarij Germ. cum Dictamnno albo & Elæboro albo confundunt: alij malè Secacul Arabum faciunt. Variat baccis rubetib⁹ purpureis quandoq; nigris, ut Cam. in epit. monet.

II. Polygonatum latifolium maximum.

Polygonatum majus, Clus. pan. Eyll.

Polygonatum latifolium primum, Eid. hist.

Polygonatum Pannonicum, Cam.

III. Polygonatum latifol. Elebori albi folijs.

Polygonatum πικρὸν, vel 2. Clus. pan.

Polygonatum 3. latiore folio, Eid. hist.

Polygonatum latifolium, Dod. post.

IV. Polygonatum latifol. flore majore odore.

Polygonatum flore odore, vel 1. Clus. pan.

Polygonatum secundum latiore folio, Eid. hist.

Polygonatum, Ger. latifolium minus, Tab. an Polygonatum angulosum, Cord. hist.

V. Polygonatum latifolium minus flore majore: 1. in Prodomo.

VI. Polygonatum latifolium perfoliatum Brasilianum: 2. in Prodomo.

VII. Polygonatum latifolium ramosum.

Laurus Alexandrina, Matth. Dod. gal. Cam.

Hippoglossum, Lugd.

Rusco affinis tertia, Cæf.

Polygonat. 3. Clus. pan. latif. 4. ramosum, Eid. hist.

Polygonato affinis planta, Lob. ob.

Polygonatum latifolium 3. & 4. Tab.

Polygonatum ramosum & acutum, Ger.

VI I. Polygonatum angustif. non ramosum.

Sigillum Salomonis angustifolium, Trag.

Polygonatum angustifol. Fuch. Dod. gal. Tur.

Eyll. Lugd. Clus. pan. vel 5. hist. primum, Tab.

Poly-

Polygonatum tenuifolium, Cord. in hist. Cam.
 Polygonatum tenuifolium majus, Thal.
 Polygonatum erectum, Gef. hort.
 Polygonatum minus, Lon. Ger. folijs rubiæ,
 Ad. Lob.
 Polygonatum alterum, Dod.
 Polygonatum similis in albis, Cæf.
 Quibusdam Chamædaphne Dioscoridis l. 4.

c. 14. x. alijs Ephemerum ejusdem l. 4. c. 85. & Plinij lib. 25. c. 13. qui florem cæruleum tribuit.
 IX. Polygonatum angustifolium ramosum.
 Polygon. 4. angustifolium ramosum, Clus. pan.
 Polygonatum angustifolium secundum, Tab.
 angustifolium, Ger.
 Polygonatum 6. sive angustifolium 2. Clus. hist.
 Polygonatum tenuifolium minus, Thal.

LILIUM CONVALLIUM.

Lilium, quod à loco natali convallium appellatur, à quibusdam Lilium vernum Theophrasti 6. hist. 7. censetur: alijs Oenanthem ejusdem l. 6. c. 7. & Oenanthem Atheni volunt.

I. Lilium convallium latifolium: in Prodromo describitur.

II. Lilium convallium album.
 Lilium convallis, vel sylv. Brunf.
 Lilium convallium, Trag. Matth. Gef. hor. Dod.
 Cæf. Cast. Lugd. Cam. Tab. Ger. Clus. hist.
 Lilium Theophrasti, Dod. gal.
 Ephemerum non lethale, Fuch.
 Callyonimus vel Chamæcitinus, Gef. hor.
 Cacalia, Lonic.
 Lilium convall. vel vernum Theophr. Ad. Lob.

III. Lilium convallium alpinum.

Lilium convallium alterum alpinum flore majore, & odoratiore, Cam.

Lilium convallium flore albo, Eyst.

IV. Lilium convallium flore rubente.

Lilium convallium floribus suaverubentibus, Lob. icon.

Lilium convall. rubrum, Tab. fl. subrubro, Cam.

Lilium convallium flore incarnato, Eyst.

Flore est minore, candore & rubore confusè mixto, & odore minus valer.

MONOPHYLLUM.

Monophyllum, unifolium dictum, quod cum prodit unico fit folio, nam cum cauliculum acquirit, folia bina habet, rarius tria, & quidem in albis: propter similitudinem cum Lilio convallium, minus appellare lubet: sunt qui Cyclaminum tertium Plinij l. 25. c. 9. velint.

Lilium convallium minus.

Unifolium, Brunf. Dod. ut: Lug. Cam. Tab. Eyst.

Cotyledon syl. & Unifolium, Trag.

Gram. Parnassi, Mat. Lug. Cast. Tab. majus, Ger.

Henophyllum vel Monophyllum, Gef. hor.

Cyclaminum unico folio, Dalech. in Diosc.

Monophyllum, Ad. Lob. Thal. Gerard.

Bifolium primum, Lonic.

LAURUS ALEXANDRINA QUIBUS-
dam Hippoglossum.

Laurus Alexandrina dicta, sunt qui idem censeant cum Lauro Alexandrina Theophrasti 3. hist. 17. Alijs idæa fides, Idæa radix Dioscoridis l. 4. c. 44. Alijs δάφνη ἀλεξάνδρεια, aut idæia, aut τὰ δάφνη, Laurus Alexandrina Dioscoridis l. 4. c. 147. Alijs χαμαιδάφνη, qua & ἀλεξάνδρεια Dioscoridis l. 4. c. 149. & Laurus taxa Plinij l. 15. cap. ult. & Chamædaphne ejusdem l. 24. c. 15. Denig. sunt qui radicem Idæam, Hippoglossum, Laurus Alexandrinam & Chamædaphnen apud Dioscoridem idem esse velint.

I. Laurus Alexandrina fructu pediculo infidente.

Uvularia, Brunf. (qui marem & foeminam pingit, sicut & Tabernæmontanus & Gerard.) Lon.

Laurus Alexandrina, Brunf. Trag. Fuch. Ang.

Gef. hort. Eyst.

Hippoglossum, Matth. Dod. ut: Turn. Lac. Ad.

Lob. Cast.

Hippoglossum mas & foemina, Ger.

Uvularia mas, sive Laurus Alexandrina, Tab.

icon.

Uvularia foemina, sive Hippoglossum, Tab. icon.

Hippoglossum, quod à Lauro Alexandrina differt, Guil.

Hippoglossus, Gef. hort.

Daphne Alexandrina, Fuch.

Boni

Bonifacia & Bislingua, Anguil.

Laurus taxa Plinij, Lugd.

Rusco affinis prima, Cæs.

Bislingua, Clus. panon.

Radix Idæa Dioscoridis, Colum.

Laurus Alexandrina Theophrasti, 2. Clus. hist.

II. Laurus Alexandr. fructu folio insidente.

Laurus Alexandrina altera, Matth. Taber.

Laurus Alexandrina & Chamædaphne, Guil.

Laurus Alexandrina, Lac. Lob. ad part. alt. Col. cui & Chamædaphne.

Laurus Alexandrina vera, Lugd. Clus. hist.

Rusco affinis altera, Cæs.

Hippoglossum Matthioli, Ger.

Hæc folio est rotundiore, baccis in medio foliorum impressis, nec ulla epiglottide testis: illa folio est longiore, glossarijs sive ligulis donata, baccis ex oblongis petiolis dependentib.

S E C T I O T E R T I A

HEDERA; HEDERA TERRESTRIS; CYMBALARIA; NASTURTIUM INDICUM; BALSAMINA; NOLI ME TANGERE; ARI-
stolochia; Cyclamen; Gramen Parnassi; Saxifraga; Chelido-
nia minor; Numularia.

H E D E R A.

Hedera κισσός Dioscoridi lib. 2. cap. 210. κισσός Theophrasto 3. hist. 18.

Differentias multas in specie sortitur, summas autem genere tres: nam quædam candida est, altera nigra, tertia helix: candida fructum fert candidum: nigra nigrum, aut croci amulum, quam vulgus Dionysiam vocat: Helix fructum non gignit, &c. Dioscorides. Sic Theophr. l. c. multigena hedera est, quædam enim humilirepens: quædam in excelsum se attollens: & excelsarum genera plura, sed tria summa patefcunt, candida, nigra, tertiaq; clavicula, &c. Plinius l. 16. c. 34. Hedera duo prima genera fecit, marem & feminam (per marem Cistum intelligere oportet, confundit enim Cistum cum Cisso, id est Hedera) subjungit: species tres esse, candidam, nigram, helicem: quæ species in alias etiam dividuntur, &c. quæ ex Theophrasto sumpsit.

I. Hedera arborea.

Hedera, Brunf. Trag. Ang. Cord. in Diosc. Dod.

Cæs. alp.

Hedera arborea, Matth. Ges. hort. Lugd.

Hedera nigra, Fuch. Dod. gal. Lac. Lonic.

Hedera corymbosa communis, Ad. Lob. Taber.

Gerard.

Hedera major, Castor.

Variat: cultu enim arborefcit, & cum ad eam

ætatem pervenit, in qua fructum ferre potest,

totam faciem mutat, nam per se erigitur, nul-

lum adminiculum quærens, & hanc Orthocif-

sum antiqui dicunt, quæ

Hedera arborea recta, Ad.

Folia mutat, ut quæ prius in plures angulos

desinebant, angulis oblitteratis, excepto eo qui

in summo est, rotundantur, maculis albis, ali-

quando sub rubentibus, infernè distinguuntur.

Baccæ maturitate nigra, rarè flavæ.

II. Hedera poetica.

Hedera Dionysias, & Chrysocarpos, Dalech.

Lugd.

Dionysias aut Bacchica, quod ex ea poetarum coronæ confuerentur: Chrysocarpos, à fructus colore aureo: hinc folium minimè angulosum est.

III. Hedera major sterilis.

Hedera Helix, Brunf. Matth. (& minor) Fuch.

Dod. ut: Lac. Lon. Lugd. Cæs. Cam. Tab. Ger.

Hedera sterilis, Anguil.

Hedera arborea sylvestre genus, Ges. hort.

Helix sive provoluta sterilis hedera, Ad. Lob.

Hedera minor, quæ Helix, Castor.

Hedera species tertia helix vocata, Thal.

Hæc diversa ne sit ab arborea, Theophrastus

ambigit: Plinius concedit: at recentiorum ali-

qui negant, fieri enim utalicubi non arborefcant,

ob imperfectionem quandam Individui non

speciei.

IV. Hedera humi repens.

Hederula, Trag.

Hedera minor κισσός, Dodon.

V. Hederaceis folijs planta.

Cyclaminos altera hederaceis folijs, Lob. Lug.

HEDERA TERRESTRIS.

Hedera terrestris, χαμαίνιος & Dioscoridi lib. 4. cap. 126. si in descriptione pro μακρότερον, μικρότερον legatur: à Plinio videtur intelligi, sub Hedera à terra se non attollente: quibusdam Malacocissos, quasi mollis hedera, in Geoponicis: alijs Chamaclena, quasi Clematis humilis repens.

- | | |
|---|--|
| I. Hedera terrestris vulgaris. | & folijs floribus magis cæruleis, quæ locis humidioribus circa arbores antiquas reperitur. |
| Hedera terrestris, Brunf. Matth. Dod. Lug. Cæs. | II. Hedera terrestris montana. |
| Thal. Tab. Gerard. | Hedera terrestris species montana, Cam. epit. |
| Elatine, Brunf. 4. | Priore hirsutior est, folijs majoribus & floribus, qui purpurascent. |
| Chamaecissos, Trag. Fuch. Dod. gal. Lac. Cam. | III. Hedera faxatilis magno flore. |
| Chamaclena, Cord. hist. | Afarina sterilis, Lob. ob. |
| Humilis hedera, Ad. corona terræ, Lob. | Afarina five faxatilis hederula, Ad. Lob. icon. |
| Malacocissos, Lugd. | Afarina Lobelij, Lugd. |
| Duplex est: major, quæ vulgata: minor elegantior, cauliculis erectioribus, brevioribus ut | |

CYMBALARIA.

Cymbalaria, à cymbalo nomen duxisse videtur: quibusdam Umbilicus Veneris alter censetur: at Hermolaus, Barbarus, Capnon primam Plinij lib. 25. cap. 13. esse credidit.

- | | |
|--|---|
| Cymbalaria, Matth. Lugd. Cæs. Cast. vulgaria, Lac. | Umbilicus Veneris officinarum, Lonic. |
| Cymbalaria Italica hederaceo folio, Ad. Lob. | Linaria hederæ folio, Col. |
| | Cymbalaria folijs hederaceis fl. cæruleo, Eyst. |

NASTURTIIUM INDICUM.

Nasturtium dictum ob saporem, Indicum à loco natali.

- | | |
|---|--|
| I. Nasturtium Indicum majus. | Flos sanguineus Monardi, Lugd. |
| Nasturtium Indicum, Dodon. Lob. Lugd. Cam. | II. Nasturtium Indicum minus. |
| Cast. Eyst. | Nasturtium Peruanum, Monardi. |
| Nasturtium peregrinum, quod Peruvian. Lugd. | Folia habet rotunda, Lenticulæ paulo majora. |

BALSAMINA.

Balsamina dicuntur, quod ex pomis ipsius maris immaturis oleo injectis, in solatione oleum seu Balsamum, ut Chirurghi vocant, ad vulnera consolidanda præstantissimum conficiatur.

- | | |
|---|---|
| I. Balsamina rotunda folia repens, five mas. | Momordica fructu luteo rubescente, Eyst. |
| Balsamina, five pomum mirabile, Trag. | II. Balsamina femina. |
| Balsamina, Matth. Lac. Lugd. Cæs. alba, Gesn. hort. | Balsamine altera, Trag. Matth. Fuch. Ang. Gesn. hort. Cast. |
| Balsamine prima, Fuch. Anguil. | Balsaminum, Dod. gal. Lon. & Charancia femina. |
| Balsamina pomifera, Gesn. collect. | Balsamina, Dod. Lugdun. cum March. & Fuch. figura. |
| Charantia, Dod. ut: Lonic. | Balsamella, Cord. hist. |
| Cucumis puniceus, Cord. hist. | Balsamina amygdaloides, Gesn. ad Cordum. |
| Balsamina cucumerina punicea, Ad. Lob. Tab. | Balsamina femina, Cam. Tab. Ger. Eyst. |
| Balsamina mas, Cam. Gerard. | Balsamina femina persicifolia, Ad. Lob. |
| Momordica, Castor. | Catanance, Cæsalp. |
| Quibusdam Plinij lib. 20. c. 2. Cucurbita Somphos à Græcis appellata. | III. Balsamina lutea, five Noli me tangere. |
| Fructus maturus colore variat, modò puniceo, modò luteo rubescente. | Mercurialis sylv. altera, Trag. |
| Balsamina mas fructu puniceo, & | |

Efula,

Efula, Eid. & Lugd.

Tithymalus sylv. Lon.

Noli me tangere, Gefn. hort. & frac. (cui & Milium caprearum) Cam. Tab. Eyst.

Perficaria filiquosa, Ad. Lob. Lugd. Cam. Thal.

Impatiens herba, Dod.

Catanance altera, Cæf.

Chrysea, Lugd.

Ballamita altera, Col.

Noli me tangere & Impatiens herba dicta, propter filiquas, quæ ubi maturæ levissimæ contactu disiliunt: aliqui Æschinomenæ Plinij suspicantur: quibusdam Pseudoapocynon. Flore est luteo, est & pallido.

ARISTOLOCHIA.

Aριστολoχία Dioscoridi l. 3. c. 4. quod existimetur optimè puerperis, seu partus doloribus opitulari: hinc fortè Nicandri scholiastes refert. Aristotelem herba hujus inventionem mulieri tribuere. Et Plinio l. 25. c. 8. Aristolochia nomen gravis de dedisse videntur, quoniam esset ἀργύρα λευκός: nostri Malum terre vocant.

Generat tria Dioscorides agnovit, ἡγεγυδάλω, μακρά, καὶ μακρὴ ἰσθμῷ. Plinio genera quatuor: unum tuberculibus radicibus rotundis: alterum radice longa: tertium longissima tenuitatis, quæ Clematis, ab alijs Cretica vocata: quarta quæ Pistolochia, tenuiori proxima, quam quidam Polyrrhizon cognominant, &c.

I. Aristolochia rotunda, flore ex purpura nigro.

Aristolochia rotunda vera, Trag. Lon. Cam.

Aristolochia rotunda, Matth. Dod. ut: Anguil.

Cord. in Diosc. Gefn. hort. Tur. Lac. Adv. Lob.

Cast. Lugd. Eyst.

Aristolochia rotunda i. Clus. hisp. & hist.

Aristolochia femina, Lugd.

Aristolochia prima, Cæf.

II. Aristolochia rotunda flore ex albo purpureo.

Aristolochia rotunda altera, Clus. hisp. & hist.

Anguillara plures species inveniri scribit: verum hæc non solum colore floris, sed & folijs & fructu à priore differt.

III. Aristolochia longa vera: & Ang. Cam.

Aristolochia longa, Dod. ut: Cord. in Diosc.

Gefn. hort. Ad. Lob. ico. Clus. hisp. & hist. Lugd.

cum Clusij & Fuchij figura.

Aristolochia altera radice pollicis crassitudine, Cæf.

IV. Aristolochia longa Hispanica.

Aristolochia longa altera, Clus. hisp. & hist.

V. Aristolochia Clematis recta.

Aristolochia, Brunf. longa, Trag. Matth. Fuch.

Tur. Lac. Lon. Cast. Lugd.

Aristolochia longa altera, quæ Clematis veteribus, Cord. in Diosc.

Aristolochia longa vulgaris, Ang. Cam. epit. & hort. Eyst.

Aristolochia Clematidis, Dod. gal. Ang. Gefn.

hort. Adv. Lob. Tab. Ger.

Aristolochia Sarracenica, Dod. Lugd.

Aristolochia Clematidis i. Clus. hisp. clematidis

vulgatior, Eid. hist.

Aristolochia altera radice tenui, Cæf.

VI. Aristolochia Clematidis serpens.

Aristolochia clematidis, Dod. Lugd. Cast. desc.

Belli epist. i. ad Clus. vel

Aristolochia Cretica.

Aristolochia clematidis altera, Clus. hisp. vel

Beotica, Eid. hist.

Aristolochia Clematidis altera Hispanica, Lob.

Flos luteus, aut ex purpura nigricans.

VII. Aristolochia Pistolochia dicta.

Pistolochia, Dod. ut: Gefn. hort. Clus. hisp. &

hist. Cam. epit. Cast. Lugd. cum Clus. & Dodon.

figura.

Aristolochia polyrrhizon, sive Pistolochia Plinij, Ad. Lob.

Aristolochia altera plures radices spargens,

Cæf. alp.

Flos aliquando niger, aliquando ex herbido

luteus.

VIII. Pistolochia Cretica.

Pistolochia altera sempervirens, Clus. hist. ap. i.

IX. Aristolochia Maurorum.

Rhafur & Rumigi à Mauris nominata, Rau-

vvolf. Lugd. append.

Aristolochia peregrina Rauvvolfij, Clus. hist.

CYCLAMEN.

Kυκλάμινος Dioscoridi lib. 2. cap. 194. folijs est hederae purpureis, varijs, supra infraque, albicantibus maculis, &c. Theophrasto 9. hist. 10. Gaza tuber terra reddidit, imitatus Plinium, cui lib. 25. cap. 9. Cyclaminus, nostrum Tuber terre dicitur.

Differentia: alius vere, alius autumnno floret: quibusdam flos odoratus, alijs inodorus: & flore rubro, albo, luteo, tum qui autumnno floret & odoratus est. Pettillium Pliny l. 21. c. 8. Anzullara censet: sic æstivum, Epharitin Aëtij Bononienses, Camerario notante, credunt.

I. Cyclamen orbiculato folio infernè purpurascens.

Cyclaminus minor & Umbilicus terræ, Trag.
Cyclaminus, Matthiol. Dodon. gal. Cord. in
Dioscor. & histor. Gefn. hort. Lac. Turn. Lon.
Tabern.

Cyclaminus major, Cast.

Cyclaminus rotunda, Fuch.

Cyclaminus orbicularis rotundifolius, Dod.

Cyclamen vulgare, Eyfett. officinarum orbiculato folio, Panis porcinus, & Arthanita, Lobel. ico.

Cyclaminus flore odorato, Clus. pan. & hist.

Cyclaminus vulgaris, & Cyclam. prior, cum
icone Matth & Lobelij, Lugd.

Cyclaminus æstivus vulgaris, Cam.

Cyclamen orbiculato folio, Ger.

Flos nunc dilutius, nunc saturatius purpurascit: albo flore rarius reperitur. Radice est aliquando maxima, & ejus species quædam, radice instar capitis arietis, Gefn. hort.

II. Cyclamen orbiculato folio infernè ex viridi pallente.

Cyclamini odorati altera species, Clus. pan.

Cyclamen odorato flore 2. Eid. hist.

III. Cyclamen radice maxima folijs infernè rubentibus.

Cyclamen Romanum, Eyf.

an Cyclamen à Muto, Clus. hist.

IV. Cyclamen folio anguloso.

Cyclamen folijs angulosis, Gefn. hort.

Cyclamen vernum, Lob. ico. Cam.

Cyclamini orbiculati tertia species, Dod.

Cyclaminus verno tempore florens, Clus. pan. & histor.

Cyclamen vernum, Eyf.

Folio est rotundiore rarius oblongiore, floribus intensius quam in vulgari rubentibus, vel omnino albescens.

V. Cyclamen odoratum æstivo solstitio florens folio maculato.

Cyclamini odorati duplex varietas, Clus. hist.

Prima folijs aliquantum angulosis, albis maculis obscure averfa parte notatis: flos saturatè purpurascens. Alterius folia averfa parte viridia, ad verfa maculis albis manifestis, flos dilutius purpurascit, vel omnino albescit.

VI. Cyclamen hederæ folio: & Adv. Lob. Clus. pan.

Cyclamini alia species, Dod. gal.

Cyclaminus orbicularis, Dod. alter orbicularis, Lugd.

Cyclaminus inodoro purpurascens flore, Clus. hist.

Cyclaminus æstivus folio hederaceo, Cam.

Cyclamen serotinum folijs hederaceis, Eyf.

VII. Cyclamen folio hederaceo polyanthes. Cyclaminus Byzantinus alter, tubere palmaris latitudinis *πολυανθής*: tulit flores 20. 50. 100. Clus. hist.

VIII. Cyclamen radice castaneæ magnitudinis.

Cyclaminum Constantinopolitanum, vel byzantinum, Clus. pan. & hist.

Folia prona purpurascens supina candidantibus maculis notantur.

IX. Cyclamen radice exigua.

Hermodactylus quorundam, Trag.

Cyclaminus exigua, Eidem.

Cyclaminus montis Juliani, cujus Mesues meminisse, Ang.

Cyclamini exigua veræ species, Lugd.

Cyclaminus radice avelanæ, Clus. pan.

Cyclaminus æstivus, Eid. hist.

Cyclaminus minor, Cast.

X. Cyclamen oblonga radice.

Cyclaminus radice oblonga malo in fine adnexo, Gefn. hort.

Cyclaminus oblongum, Eid. append.

Cyclaminus *μακρόρριζος*, Cam. epit. longius radicans, Eyf.

Cyclaminus cujus radix digitalem crassitiem non superat, & cubitalis est longitudinis, Clus. pan.

Cyclamen odoratum *μακρόρριζος*, Clus. hist.

XI. Cyclamen vernum luteum.

Cyclamen luteo flore, Ang. Ad. Lugd.

XII. Cyclamen vernum album.

Cyclamen vernum flore albo, Lob. adv. part. 2. Clus. hist. ap. alt. auct. quod folijs circinatæ rotunditatis, Eid. cur. post.

XIII. Cyclamen folijs Violarie radice cordis effigie.

Cyclamen vernum spurium, Cl. hist. ap. alt. auct.

GRA

GRAMEN PARNASSI.

Gramini quod in Parnasso monte provenit, folium hederaceum, florem candidum, &c. Dioscorides lib. 4. c. 32. tribuit: ubi & alterius in Cilicia nati meminit, quod incolae Kivray appellant, cujus virentis esu boves inflammantur: quid velit non assequimur.

- | | |
|--|---|
| I. Gramen Parnassi albo simplici flore. | Gramen Parnassi hederaceum recentiorum, |
| Gramen Parnassi, Dod. ut: Gefn. hort. Lobel. | Adv. Lob. ob. |
| icon. Eystett. | Gramen hederaceum, flos hepaticus, Tab. |
| Hepatica alba, Cord. hist. | Gramen Parnassi minus, Ger. |
| Enneadynamis Polonorum, Gefn. hort. | II. Gramen Parnassi albo pleno flore. |
| Unifolium palustre, Gefn. collect. | Gramen Parnassi duplicato flore, Lob. Lugd. |

SAXIFRAGA.

Saxifraga ab effectu dicta, cum ejus stillacitia, ut & decoctum, lapides renales & frangere & pellere dicatur: ut & farina granorum ad radicem, ex decocto sumpta.

- | | |
|--|--|
| I. Saxifraga rotundifolia alba. | Saxifraga bulbosa altera bulbifera montana, |
| Saxifraga, Brunf. major, Eid. 4. Fuch. Lac. | Colum. |
| Saxifraga alba, Trag. Dod. ut: Fuch. icon. Gefn. | III. Saxifraga rotundifolia aurea. |
| hort. Lugd. Thal. Cam. Tab. | Saxifraga aurea, Dod. ut: Gefn. hor. Thal. Cam. |
| Saxifraga quarta, Matth. Cast. | Ger. Lugd. cum. Dod. & Lobelij figura. |
| Saxifraga, Lon. alba chelidonides, Ad. Lob. | Saxifraga aurea lichenis facie, & natalitij, Ad. |
| Theligono affinis herba, Cæf. | Lobel. |
| Saxifraga alba tuberosa radice, Clus. hist. | Chrysofplenium, Tab. |
| Hæc nonnullis locis folijs est majoribus, al- | Hepatica palustris, Eyst. |
| tiusque exurgit: frequentius tamen minoribus | Erysimi species Aldroando dicebatur: In hi- |
| est & humilior. | storia Lugd. Saxifragæ alpinæ figura jungitur, |
| II. Saxifraga ad folia bulbos gerens. | quam cum priore eandem suspicor. |

CHELIDONIA MINOR.

Chelidonia duplex habetur, major de qua supra: minor, de qua nunc, quam Dioscorides lib. 2. cap. 212. *Χελιδών το μικρόν, aut μικρόν & γίγναι* nominat, cujus descriptio, præter vires, nostra convenit: an forsitan ratione soli diversitas obvenit? Plin. lib. 25. cap. 13. *Strumea* censetur, quo loci de *Ranunculus* agit.

- | | |
|---|---|
| I. Chelidonia rotundifolia major: in Pro- | Lac. Lon. Guil. (an Amellus sit dubitat) Adv. |
| dromo descripta. | Lob. Lugd. Cast. Thal. Tab. Ger. Eyst. |
| II. Chelidonia rotundifolia minor. | Malacocissus minor, Fuch. ico. |
| Testiculus sacerdotis, Sylvatico. | an Ranunculus latifolius, Lugd. |
| Ficaria & scrophularia minor, vel 2. Brunf. | Favagello, Cæf. |
| Hæmorrhoidum herba, Hier. Brunsvvic. | Hujus folia aliquando macula purpurea no- |
| Chelidonium minus, Trag. Matth. Fuch. Dod. | tantur: flore est luteo simplici: rarius pleno, |
| ut: Ang. Cord. in Diosc. & hist. Gefn. hort. Tur. | Camerario monente. |

NUMULARIA.

Numularia à folijs nummi speciem referentibus dicta: alijs *Centummorbia*, à mirifica in vulne-ribus medendis facultate: alijs *Hirudinaria*, quod hirudinis instar passim terra affixa hæreat. Sunt qui Numulum Plinij lib. 18. cap. 28. censeant, ubi falsò *Mimulus* legatur: an fortè apud Theophras-tum lib. 9. cap. 14. *ἰσχυρίανον*, Rubiam Gaza vertit.

- | | |
|---|---|
| I. Nummularia major lutea. | Centummorbia, Gefn. Turn. |
| Serpentaria 3. & Centummorbiolum, Brunf. | Hirudinaria minor, Tab. |
| Nummularia, Trag. Matth. (& Lunaria minor) | Ratione soli variat: hortensis per omnia ma- |
| Fuch. Dod. ut: Gefn. hort. Lon. Adv. Lob. Lugd. | ior, sylvestris contra: hinc duæ icones apud Tab. |
| Cast. Cæf. Cam. Tab. Ger. Eyst. | Hirudinariæ majoris & minoris: & apud Ger. |

Numulariæ, & Numulariæ minoris, nomine.

II. Nummularia minor purpurascens flore: quæ in Prodomo describitur.



SECTIO QUARTA.

CUCUMIS; MELO; PEPO; MELOPEPO; AN-
GURIA; CUCURBITA; COLOCYNTHIS;
CUCUMIS ASININUS.

CUCUMIS.

Est *Elus* nomen apud Græcos, (quemadmodum Cucumeris apud Latinos) generale sit omnium horariorum fructuum, videlicet Peponum, Melonum, Cucumerum, Anguriarum & ceterorum ejusdem generis, ut Guilandinus quoque notavit: attamen *Elus* & *Elus* Dioscoridis l. 2. c. 163. Theophrasti l. hist. 18. alijs *oudor*, & *unbor*, Cucumer Plinio l. 19. c. 5. Cucumis Varroni à curvatore, quasi Curvimer, dicitur.

Genera duo Dioscoridi & Theophrasto, sativa & sylvestris: sativa, inquit Theophrastus, partim generatim esse existimant, ut & Cucurbita, partim negant: sed in uno eodemque genere, alias meliores, alias deteriores affirmant. Cucumeris tria genera notant, Laconicum, Scythicum, Boeticum. Plinius l. c. de Cucumere agens, Melones, Cucumeres & Angurias complectitur: admonens, ea forma qua cogantur crescere: sic flore in fistulam demisso, mira longitudine nasci: subjungens, Græcos Cucumerum tria genera fecisse Laconicum, Scythicum & Boeticum: sic de sylvestri l. 20. c. 1. & de anguino sive erratico l. 20. c. 2. egit.

I. Cucumis sativus vulgaris.

Cucumis sativus, Brunf. Matth. Fuch. Dod. gal. Lon. Cast.

Cucumis, Trag. Ang. Tur. Lac. Fracast. Tab.

Cucumis vulgaris, Dod. Ger.

Cucumer sativum, Cord. in Diosc.

Cucumis sativus & esculentus, Ad. Lob. Lugd.

Citreolus vulgo, Cæf.

Cucumeres virides, albi, longi, recurvi: læves, asperi: Alijs Sycios Galeni, alijs ejusdem Melopepon. Fructus maturus subluteus est: habetur & totus albus.

V. Cucumis sativus major.

Cucumis Turcicus, Fuch. Tab. Ger.

Cucumis ex Hispanico semine natus, Tab. Ger.

III. Cucumis flexuosus.

Cucumis longus, Matth. Lugd. oblongus, Dod.

Cucumis anguinus & tortilis, Lac.

Cucumis anguinus, Ang. Gesn. col. Lugd. anguina, Tab. Ger.

Cucumis flexuosus, sive anguinus, Adv. Lob.

Cucumis sativus 2. Cast.

Citreolus alter forma anguis, Cæf.

Hujus species habetur fructu cubitali.

Sic in regno Congiano insignis magnitudinis & suavitatis habentur: part. 1. Ind. Or. l. 2. c. 1.

IV. Cucumis pyriformis.

Cucumer minor pyriformis, Tab. Ger.

V. Cucumis Ægyptius rotundifolius.

Chate Ægyptijs, cucumerum genus, Alpin.

M E L O.

Cucumerum genera censentur Pepones & Melopepones, potissimum figura & quantitate differentes: majores enim & oblongi, Pepones: mali effigiem referentes, Melopepones, nomine ex Melone & Pepone composito dicuntur. Hoc genus Palladius Melones, quasi *malon*, id est pomeos, à malorum figura appellavit, quod nomen adhuc in usu est. Sicq. tria Cucumeris genera statui possunt, Cucumer, Melo & Pepo. At Melon Theophrasto Sycion; Plinio, Cucumis mali cotonei effigie, Melopepo Galeni: forte Cucumis antiquorum.

I. Melo vulgaris.

Melo, Brunf. Trag. (& Melopepo) Lac. Tab.

Gerard.

Pepo, Matth. ico. Fuch. Lugd. Cast.

Pepo, grandis Melo, Cord. hist.

Cucumis Galeni & antiquorum, Dod. gal.

Melo vulgaris, Melopepo in Græcia, Guil.

Melo sive Melopepo vulgi, Cucumis Gal. Dod.

Melo vulgi, sive Cucumis antiquorum, Melo-

pepo Dioscoridis, Ad. Lob.

Melon vulgo & Pepon, Sycion Theophrasti,

Melopepon Galeni, Cæf.

Melopepo, Gesn. hort. Lon. Lugd.

Variat fructu, nunc oblongo, alias contra-

stioe rotundioris figure, aliàs modicè depresso

& sessili: Subinde majore, scilicet.

Melo

Melo Hispanie. Tab & Ger. quandoq; minore.
Cortex alijs asper, rugosus & tuberosus; & hic est
Pepo strumosus, Ad.

Alijs lævis: nunc viridis, nunc cinereus, nunc
pallidus, nunc varius. Pulpa, alijs rufa, alijs can-
dida & vires: eaque quibusdam suavior, qui-
busdam moschi odore, qualium Cordus & Do-
donæus meminere. Aliqui æstivi, aliqui hyber-
ni ad hyemem perdurantes. Habentur, Came-
rario monente, Americi & alij Italici, Patavini,
item Zatti dicti: tum Neapolitani, quorum se-
mina adeo tenui crustula teguntur, ut excorti-
cata videantur, Gymnospermi appellati: deni-
que pilosi.

II. Melo rotundus parvus.

Melo succaratus, Lob. ic. saccharinus, Tab. Ger.
Dentur aurei, parvi, in modum pomorum A-
rantiorum, Cam. vel ut Cæs. mali rosei magni-
tudine. Meminit & Garzias Melonis genus in
Hispania, quod Budiecas vocent.

III. Melo pyriformis moschatus.

Melo Saccharinus variegatus, Eyf.

IV. Melo pyriformis.

Pyromelo, Tab. Gerard.

V. Melo Ægyptius.

Abdellavi Ægyptiorum, Melones à nostratibus
diversi, Alpin.

VI. Melonis Ægyptij alterum genus.

Chajar, Melonum genus apud Ægyptios, Alp.

VII. Melo Indicus fructu oblongo.

Batie Indi, sive Indicus Melo, Garzia.
Patecas, Anguria, sive Melo Indicus, Linsc. par.
4. Ind. Or. c. 10.

Melones aquarici in Java, Batiec in universa
India: par. 4. Ind. Or. c. 6. & fig. 20.

an Comolanga, Lud. Romani, Clus. in Garz.
Scalig. Lugd.

VIII. Melones Peruviani.

Melones in valle Peruana tanta felicitate pro-
veniunt, ut radix caudicis celsitudinem asse-
quatur & viva aliquot annis in solo vigeat, quæ
quotannis Melones profert, cujus luxuries non
secus ac cæterarum arborum amputatur: Jo-
seph. Acosta l. 4. c. 19.

IX. Fructus Melonum similis, cortice duro
vestitus, in Java, Linsc. par. 3. Ind. Or. c. 10.

P E P O.

P *ῥῆμα* Dioscoridi l. 2. c. 164. Theophrastus i. hist. 22. & Plinius l. 2. c. 2. de Peponibus, quæ Dioscorides re-
fert: qui l. 19. c. 5. scribit, Cucumeres cum magnitudine excesserunt, Pepones vocari. Dictum volunt à *πῶ*
τὸ *μενέειν* dicitur maturecere, eo quod maturitate flavescant.

I. Pepo oblongus.

Pepo, Brunf. Lon. Cæst. Camer.

Pepo magnus, Dod. gal. Gels. hort.

Pepo major oblong. Dod. max. oblong. Tab. Ger.

Cucumis Pepo oblongus, sive ovalis vulga-

rissimus, Ad.

Pepo oblongus, Lob.

Melo seu Pepo oblongus, Cæs.

Variat magnitudine: hinc apud Tab. duæ fi-
guræ, Peponis maximi oblongi, & Peponis In-
dici minoris oblongi: & apud Ger. qui poste-
riorem Peponem minorem sylv. vocat.

II. Pepo compressus major.

Pepo maximus Indicus compressus, Lob.

Pepo rotundus major, Dodon.

Melon sive Pep. modicè depressa & sessilis, Cæs.

Corticis colore & substantia variat: qui e-
nim albido est colore, substantia est molliore:
qui obscure virente duriore.

III. Pepo compressus minor.

Cucumis seu Zucco marinus, Trag.

Cucumer marinus, Fuch. Tur. Lonic.

Pepo rotund. Dod. gal. Gels. h. rotund. min. Dod.

an Cucurbita rotunda Italica, Lugd.

Corticis colore variat, qui est croceus, luteus,
citrinus, niger.

IV. Pepo rotundus Melonis effigie.

Pepo oblongus, rotundus, luteus, viridis, Trag.

Pepo sylv. Dodon.

Pepo rotundus compressus Melonis effigie, Ad.

Lob. Lugd.

Pepo Indicus minor rotundus, Tab. Gerard.

V. Pepo rotundus Arantij forma.

Cucurbita Arantij forma, Eyf.

VI. Pepo minor clypeatus.

Pepo Indicus minor clypeatus, Taber.

Pepo Indicus fungiformis, Ger.

VII. Pepo minor angulosus.

Pepo Indicus minor angulosus, Tab. Ger.

Huc & Pepo minor Indicus 4. Tab. referendus.

VIII. Pepo Virginianus.

Macócqvver, peponib. melonibus & cucurbitis

valde similis: cujus unum genus menstrui: alter-

rum bimestri spatio maturefcit: descr. Virgin.

Macaqvver Virginensium, Clus. ex. l. 2. c. 2. &

part. i. Ind. Occid.

MELO-

M E L O P E P O .

I. Melopepo clypeiformis.

Pepo latus, Dod. gal. latioris fructus, Eid. Gef. h.

Cucumis Pepove latior clypeiformis, Ad.

Melopepo latior clypeiformis, Lob. icon.

Cucurbita laciniata Dalech. Lugd.

Cucurbita sessilis, Gef. append.

Melopepo clypeatus, Taber.

Pepo maximus clypeatus, Gerar.

II. Melopepo compressus.

Melopepo, Anguil.

Melopepo compressus alter, Lob. ico. compressus, Tabern.

Pepo maximus compressus, Gerard.

III. Melopepo teres: & Lob. & Tab.

Pepo maximus rotundus, Gerard.

A N G U R I A .

Anguria voce, primum Aëtium usum esse volunt: aliàs Citrullus, à citreo colore dicitur. Peponem Dioscoridis, Galeni & Plinij, & Arabum Battecha esse volunt.

I. Anguria Citrullus dicta.

Citrullus, Trag. Gef. hor. Lon. Tab. officinarum,

Ad. Lob. Ger.

Anguria, Matth. Ang. Lac. Gef. col. Dod. Lugd.

Calt. Camer.

Cucumer vel Cucumis citrullus, Fuch. Dod. ut:

Gef. hor. Tur.

Cucumer vulgò, Cæf.

Corticis colore variat, qui alijs viret, alijs subcandidis masculis asperfus: caro alijs, rubens & dulcior, alijs candida. Semina colore nigro, rubro, fulvo: rarius semine caret, ut Cæf. notavit.

II. Anguria carne lignosa.

Cucumeris vulgo dicti genus quoddam sylvestre, carne intus lignosa, atq; adeo dura, ut pilæ modo resiliat, nec frangatur projectum, Cæf.

III. Anguria Ægyptiaca.

Anguriæ nostratibus majores, cortice flaviore, quæ intus semina tantum & aquam dulcissimam continent, Alpin.

an Dullaha Arabum, Cæf.

IV. Anguria Brasiliiana.

Citrullæ rotundæ, Maurongaus nomine: Lero cap. 12.

C U C U R B I T A .

Kολοκυμβα idōdum Dioſcoridi l. 2. c. 162. dicitur, ad differentiam κολοκυμβία, de qua l. 4. c. 178. meminuit: & Theophrastus i. hist. 18. Latinis, Cucurbita à concurvatu, quod facili siquid obſtiterit, quo minus extendatur, incurvescat.

Genera duo prima Cucurbita Plinio l. 19. c. 5. Camerarium & Plebeium quod humi repit: crescit qua cogitur forma, libertate vero pensili concessa, jam visa est novem pedum longitudinis. Semina quæ proxima collo fuerint, proceras pariunt: quæ in medio, rotundas: quæ in lateribus, crassas brevioresq;.

Calabassi seu Cucurbita in India ad miraculum usq; augeſcunt, quæ in hac sola provincia Chile nascuntur & Capallos nuncupantur: Cucurbitarum species propè infinita sunt, quædam immensa mole monſtrose sunt, quæ dissecta & resiccata excavantur & ex ijs varia vasa effinguntur: ex minoribus pocula, aut patetas ingeniose calatas concinnant: Joseph. Acosta l. 4. c. 9.

Sic Brasiliiani ex Cucurbitis liquidam pulcrem, Mingau vocatum, sorbent: Stad. def. Brasil. l. 2. c. 12.

I. Cucurbica major sessilis, flore albo.

Cucurbita cujus fructus in orbem collectus in-

tumescit, Trag.

Cucurbita sessilis, Matth. epit.

Cucurbita major, Fuch. Tur. latior, Dod.

Zucca rotunda, Anguil.

Cucurbita Cameraria major, Dod. gal. Lugd.

Cucurbita sessili fructu, Cord. in Diosc.

Variat magnitudine, colore corticis, viridi, flavo, candido, maculoso: aliquando sulcis distinguitur: quædam tuberosa est.

II. Cucur. major rotunda fl. luteo folio aspero.

Cucurbita Indica, Matth. Calt.

Zucca major rotunda, Cord. hist.

Cucurb. quam Zucca marin. Itali vocant; Gef. h.

Cucurbita rotunda, Cæf. alp.

Cucurbita Indica rotunda, Lugd.

Cucurbita Indica major & minor, Tab.

Citrullus major, & Pepo major syl. Ger. icon.

Varia hujus genera, magnitudine, facie, & colore differentia: earum namq; quoddam genus est, quod utrisq; ulnis vix amplecti potest, & in

insula S. Laurentij, ejusmodi colore rubro, flavo, albo & saporis longè gravioris atq; nostrates, ubertim proveniunt. Palud. in notis ad Lin-

scot, sive par. 2. Ind. Or. c. 5.

III. Cu-

III. Cucurbita lagenaria fl. albo, folio molli.

Cucurbita, Brunf. prior, Dodon.
Cucurbita minor, Fuch. Dod. gal. Turn.
Cucurbita plebeja, Gef. hort.
Cucurbita lagenaria, Lob. Cast. Gerard.
Cucurbita lagenaria major & minor, Ad. Tab.
Cucurbita Cameraria minor, Lugd.
Variat fructus, quandoq; lagenarum forma, aliquando ventricosa absque collo pyri turbinate figura.

IV. Cucurbita lagenaria Americana.

Cucurbitularum ex quibus Americani lagenulas conficiunt, Americus Vespulius navig. 2. meminit, quas viri de collo suspendunt, quarum una herbâ plena est quam mandunt: altera farinâ, quam bacillo madefacto, herbæ aspergunt.

Sic in regno Congo, in Cucurbitis aquam adferunt: par. 1. Ind. Or. l. 2. c. 1.

V. Cucurbita oblonga flore albo, folio molli.

Cucurbita fructu oblongo, Trag. Cord. in Dios.
Cucurbita oblonga, Fuch. longa, Tur. Lon. Cast. Tab. Cam. longior, Dodon.
Cucurbita anguina, Dod. gal. Gerard.
Zuccha longa, Anguil.

Cucurbita, Gef. hort. sativa longa, Cæf.

Cucurbita five Zuccha, Ad. omnium maxima anguina, Lob.

Cucurbita Cameraria longa, Lugd.

Falcata figura sæpe crescit, quædam cervicem tantum recurvam habent: quædam rectitudine servata bicubitalem, etiam tricubitalem longitudinem acquirunt.

VI. Cucurbita capitata.

Cucurbita quædam sessilis alba lata, ab altera parte compressa, Gef. hort.

Cucurbita capitata, Taber.

Cucurbita fungiformis, Gerard.

Cucurbita stellata five sessilis, Camer.

VII. Cucurbita verrucosa: & Lugd.

VIII. Cucurbitæ parvum genus, fructu pugni magnitudine, cortice rubro, maculis asperso, & semine rubro, Joh. Bauhino.

IX. Cucurbitacei generis semen spadiceum.

Fructus alicujus sem. 19. Gareti, Clus. ex. l. 2. c. 16.

X. Cucurbitis non abfimilis fructus Brasiliæ.

Fructus in sylvis cucurbitæ forma non abfimilis, sed longè amplior, quos frustatim concidunt, in aquam conjiciunt, baculo spumam excitant, qua pro sapone utuntur, Leriio desc. Brasiliæ five par. 3. Ind. Occid. c. 17.

COLOCYNTHIS.

Κολοκύνθις αὐτὸς κολοκύνθος αἰγός, αὐτὸς οὐκ ἔχει πτερὰ, αὐτὸς κολοκύνθος Ἀ' λεξάν. Αἰγών, Dioscoridi l. 4. c. 178. Cucurbita sylvestris, Colocynthis dicta, quæ minor sativa, Plinio l. 20. c. 3.

Genera varia habentur: alia minor fungosa & levis, quæ officinarum est: alia major, oblonga ac flavas alia candida: alia rotunda varia: alia sessilis, nigra, maculata, magna instar Cucurbitæ: & alia ab hac differens etiam sessilis, sed minor, alia deniq; turbinata.

I. Colocynthis fructu rotundo major.

Cucurbita agrestis, Brunf.
Colocynthis vera, Trag.
Colocynthis, Matth. Ang. Cord. in Dios. (& Cucurbita deserti) Gef. hort. (& Cucurbita sylv.) Lac. Lon. Ad. Lob. (& Cucurbitula amara) Lugd. Cast. Gam. Gerard.

Colocynthis prima, Dod. gal. mas, Taber.
Colore est viridi, magnitudine utramq; manum replente.

II. Colocynthis fructu rotundo minor.

Colocynthis fungosa & levis, Cord. hist.
Colocynthis minor, Gef. append.
Cucurbita sylv. fructu rotundo minor, Cæf.

Colore est flavo, hujusq; medullâ aridâ officinæ utuntur.

III. Colocynthis oblonga.

Colocynthis grandis oblonga, Cord. hist.
Colocynthis grandis candida solo colore ab oblonga differens, Eid.

Variat colore: alia enim primum viridem colorem in cortice ostendit postea maculis candidantibus conspergitur, postremo totus in luteo pallet, fitq; durus & lignosus: alia principio viret quidem, sed mox ablicantibus maculis aspergitur, at in maturitate totus albicat. Cordus in sua historia differentias sex proposuit, & ex eo Lugd. histor.

IV. Colocynthis pyriformis, seu Pepo amarus.

Colocynthis Germanica, Trag.
Colocynthis 2. Dod. gal. femina, Taber.
Colocynthis turbinata, Cord. hist.

Rt

Colo-

Colocynthis pyriformis, Ad. Lob. Lugd. Ger.
Colocynthis nigra pyriformis, Cam.
Cucurbita fyl. Dod. figura pyri, Cæf.
Pseudocolocynthis pyriformis, Eyst.

Cucurbita fyl. Somphos Plin. dicta, quibusdam.
V. Colocynthis pomiformis cortice macula-
Colocynthis exacte sphaerica, Ad. (to.)
Pseudocolocynthis pomiformis, Eyst.

CUCUMIS ASININUS.

Sinus ægypti & Dioscoridi l. 4. c. 154. Theophrasto 7. hist. 6. & 9. hist. 10. Cucumis sylvestris Plinio l. 20. c. 1.

Cucumis sylvestris asininus dictus.
Cucumis agrestis, Brunf. Cord. in Diosc. Lugd.
Cucumis fyl. Trag. Matth. Ang. Fuch. Dod. ut:
Lac. Lon. Cæf. Cast.
Cucumis anguinus, Tur. Cord. hist.
Cucumis erraticus vel asininus, Gef. hort.

Cucumer Elaterij fyl. Ad. Lob.
Cucumis asininus, Tab. Ger. Eyst.
Ex hujus succo exiccato & in pastillos con-
formato fit idæus, quod dictum Dioscoridi l. 4. c. 155.
& Theophrasti 9. hist. 10. Gaza agitatorium ver-
cit, ut infra lib. 12. sect. 6. ostenditur.

SECTIO QUINTA.

MALVA; ALTHÆA; ALCEA; CORCHORUS; GERANIUM;
[SANICULA; PES LEONIS; CANNABIS; EUPATORIUM; POTEN-
tilla; Herba Molucana; Caryophyllata; Dentaria; Epimedii, Pæo-
nia; Leontopetalon; Chrysogonum; Sta-
phis agria.

M A L V A.

Malva *μαλάχη* Dioscoridi l. 2. c. 144. & Theophrasto 1. hist. 5. ἀμαλάσσω ab emolliendo ventre, nomen
habet, etiam Plinio l. 20. c. 21. monente: idg, propter naturalem lentorem suum, ut Paulus asserit: unde
a Martiali l. 16. Mollis vocatur. Latinus Malva & Varro quasi Molva, quod alvum molliat, quæ antiqui in
acetarijs cum Lactuca ad alvum subducendam utebantur.

Duplex est Dioscoridi & Plinio, sativa & sylvestris: subjungit Plinius, duo esse genera, quæ solij amplitu-
dine discernantur, majorem Græcos Malopen vocare in sativis: alteram Malachen: è sylvestribus cui grande
folium & radices alba. Althæa vocatur, &c. Theophrastus duplicem exprimere videtur, dum 1. hist. 5. & 14. Mal-
vam in arborem transire scribit, Malvam roseam intelligens: dum verò 7. hist. 7. ait, Malvam coqui & cibo ido-
neam esse, vulgatam Malvam innuit. Antiquitus in Malvarum folijs scriptitatum, Cinna antiquus poeta in-
dicat, cujus ve sus ab Isidoro referuntur: quare suspicari licet huc respexisse Pythagoram, qui ut Aelianus au-
ditor est, μαλάχης, id est, malvæ folium sanctissimum esse dicebat.

I. Malva fyl. foliorotundo.

Malva, Brunf. Matth. Lac. Cast.

Malva vulgaris, Lugd. vulgatissima, Trag.

Malva fyl. pumila, Fuch. Dod. ut: Tur. Thal.

Malva fyl. repens pumila, Lob. Lugd. Ger.

Malva fyl. Ang. Ad. fyl. supina, Cord. hist.

Malva agrestis minor, Gef. hort.

Malva minor, Lon. fyl. minor, Tab. vulgaris

minor, Cam.

Malva flore candido, Cæf.

Variat folijs rotundioribus & latioribus.

II. Malva sylvestris folio sinuato.

Malva erratica 2. vel Malva equina, Brunf.

Malvæ vulgaris altera species, Trag.

Malva fyl. elatior, Fuch. Dod. gal.

Malva fyl. Tur. Ger. fyl. recta, Cord. hist.

Malva fyl. vulgaris, Cord. in Diosc. fyl. pro-
cerior, Dod. Ad.

Malva fyl. major, Gef. hort. Lugd. Tab. Thal.

Malva vulgaris procerior, Lob. major, Lon.

Malva vulgaris major, Cam.

Malva flore subrubente, Cæf.

Apud vereres in genere domesticarum fuit.

III. Malva Americana: quæ 3. in Prodomo.

IV. Mal-

IV. Malva hederaceo folio.

Malva quarta, Matth.

Malva hederacea sive montana, Eid. ep. Cast.

Malva major tertia, Lugd.

V. Malva folijs crispis.

Malva species sinuosa, Cord. in Diosc.

Malva sativa laciniosa, Eid. hist.

Althæa crispa & major, Gesn. hort.

Malva crispa, Gesn. hort. Dodon. Camer. Taber.

Ger. Eyst.

Malva crispatis oris, Lob.

Flos est albicans, modò roseus.

VI. Malva folio vario.

Malva trimestris vel pumila, Clus. hist.

VII. Malva rosea folio subrotundo.

Malva sativa antiquorum: quæ cultu arbore-

scit, Theoph. Malope, Plinij.

an Anadendromalache, Galeni.

Malva hortulana, Brunf.

Malva sativa major, Eid. 4.

Malva hortensis, Trag. Fuch. Tur. Dodon. Lon.

Gerard.

Malva sativa, Dod. gal. Ang.

Malva major Matth. arborea, Eid. 4. sive hor-

tensis, Tab.

Malva Romana, Gesn. hort.

Hastula regia, Eid.

Malva major unicaulis, Matth. Cast.

Malva rosea fruticosa, Adv. Lob. rosea simplici

flore, Lugd.

Malvæ alterum genus, Cæf.

Flores candidi, rubentes, modò saturatiùs,

modò dilutiùs, aliàs purpuræ modo relucen-

tes: & ex rubro nigricantes: quare

Malva hortensis flore simplici albo: flore

simplici incarnato: flore simplici rubro, pingi-

tur ab Eyst.

VIII. Malva rosea folio subrotundo, flore

pleno.

Malva Romana multiplex, Trag. Gesn. hort.

Malva rosea multiplex, Lob. Lugd. Tab.

Malva hortensis multiplici flore, Dod.

Malva major unicaulis multiplex, Cast.

Flos colore variat, albo, incarnato, rubro,

puniceo, nigricante, hinc tres figuræ apud Tab.

& Gerardum, & in horto Eyst. quatuor.

Malva arborea multiflora, Tab.

Malva hortensis multiplici flore, Gerard.

Malva arborea flore nigro multiplici, Tab. &

Gerard.

Malva rosea multiplex, Tab.

Malva purpurea multiplex, Ger.

Malva rosea multiplex flore albo: flore incar-

nato: flore pleno atrorubente: flore pleno

rubro, Eyst.

IX. Malva rosea folio ficus.

Malva rosea simplex peregrina, Tab. Ger.

X. Malva folio ficus altera: quæ prima in

Prodromo.

XI. Malva arborea Veneta dicta parvo flore.

Malva major altera, Matth. Lugd.

Malva arborea, Matth. epit. icon. Cast. & major

unicaulis, Matth. epit. desc.

Malva arborefcens, Gesn. hort. Dodon. Camer.

Cæf. Eyst.

an Malva arborea sylv. Adv.

Flos est cæruleus, nec multo major quàm

Malvæ equinæ flos sit: Malva arbor Plinio.

XII. Malva Syriaca.

Cobes Malvæ species, Cam.

A L T H Œ A.

Althæa, aly isian, quæ in sylvestrium malvarum genere est: Dioscoridi lib. 3. cap. 163. sic dicta ab
 ἄλθω quod remedium, vel ἄλθαϊνα medendo, quod hujus multiplex usus sit: hinc Dioscoridi, quod
 inter primas utilis sit. & ἰατρικὴ, pluribus remedijs polleat: & Plinio lib. 20. cap. 21. ab effectus excellenter
 nominata, quæ à quibusdam Aristalthea dicatur.

Genera: unius solum meminere, ut & Theophrastus 9. hist. 15. ubi Gaza Hibiscum reddidit: at 9. hist. 19.
 florem melinum tribuit.

I. Althæa Dioscoridis & Plinij.

Althæa, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dodon. ut:

Turn. Lac. Cord. in Diosc. & hist. (& Malva pa-

lustris) Gesn. hort. Lon. Adv. Lob. (& Hibiscus)

Lugd. Cast. Tab. (& Bifmalva) Ger.

Althæa sive Malvaviscus, Ang.

Malvæ agrestis genus, Gesn. hort.

Malva sylv. prima, Cæf.

Althæa vulgaris, Camerar. Thal. Clus. histor.

Eystett.

Rx 2

Flores

Flores candidi, aut ex albido dilutè purpurascentes.

II. Althæa flore majore.

Althæa pannonica secunda, Clus. pan. & tertia, in hist.

Althæa Thuringiaca, Cam. Eyst.

III. Althæa laciniato folio.

Althæa tertia, Clus. pan. Pannonica quarta, Eide- hist.

IV. Althæa frutescens folio rotundiore incano.

Althæa frutex, Clus. hisp. Lob. Gerard. prima, Clus. hist.

Althæa arborecens Clusij, Tab.

Althæa lignosa Dalechampi, Lugd.

Malva altera ad Malopen accedens, Cæs.

Althæa fruticans Hispanica, Eyst.

Gallica majore est quàm Hispanica flore.

V. Althæa frutescens folio acuto parvo flore.

Althæa arborea Olbia in Galloprovincia, Ad. Lob. ico.

Althæa arborecens, Cam. Tab. Ger.

Hæc cum quarta eadem non est, licet Lobelius

velit, sed distinguenda, ut rectè Clusius fecit.

VI. Althæa frutescens Bryoniæ folio: in Prodomo describitur.

VII. Althæa palustris: & Lugd. Tab. Ger.

Althæa palustris cytini flore, Ad. Lob.

Althæa hortensis sive peregrina, Dod.

Sida vulgo, Camer. *sidæ* Theophrasti 4. hist. u. censetur.

Flore est albo & subrubeo.

VIII. Althæa Theophrasti flore luteo.

Althæa altera, sive Abutilon Avicennæ, Matth.

Ibiscus Theophrasti, Dod. gal.

Althæa Theophrasti, Gesn. hort. Cæs. Lugd. &

Althæa altera, Eid.

Althæa peregrina, Gesn. hort.

Althæa luteis floribus, Ad. Lob. Ger.

Abutilon, Ang. Dod. Castor. Camer. Avicennæ, Eystett.

Malva Theophrasti, Tab.

IX. Althæa Theophrasti similis.

Abutilon Indicum, Cam.

Flos magnitudine rosæ sylv. albicans, interius luteus.

A L C E A.

A *Ante Dioscoridi lib. 3. cap. 164. fortè sic dicta ab ἀλκή, auxilio vel remedio, cum ejus radices Dysenterici & ruptis auxilio sint. - Plinio lib. 27. cap. 4. Alcea. Generi sylvestrium Malvarum Dioscorides, qui unius meminit, adscripsit.*

I. Alcea vulgaris major.

Alcea & herba Simeonis, Brunf.

Alcea, malvæ rosæ sylv. genus, Trag.

Alcea, Matth. Fuch. Dod. gal. Cord. in Dioscor.

Gesn. hort. Lac. Lon. Lugd. qui duas figuras habet, Cæs. Tab.

Cannabis sylv. & Herba Ungarica, Ang.

Alcea vulgaris, Dod. Adv. Lob. Lugdun. Cam. Clus. hist. Eyst.

Malvæ agrestis genus, Gesn. hort.

Malva verbenaca, Ger.

Alcea est Dioscoridis & Plinij: quibusdam

Cannabis sylv. Dioscoridis lib. 3. cap. 166. alijs

Malva Theophrasti.

Folij variat, acutioribus, rotundioribus, hirsutioribus, lævioribus: flore est ex rubro roseo, vel candidiore.

II. Alcea vulgaris minor.

Dens leonis & Malva querna, Lon.

Alcea minor Dalechampi.

Folij est in longas lacinias divisus.

III. Alcea folio rotundo laciniato.

Alcea peregrina, Clus. hist.

Malva montana, sive Alcea rotundifolia laciniata, Col.

an Alcea tenuifolia Cordi, Thal.

IV. Alcea Pannonica & Alcea tenuifolia, Cam. quid?

V. Alcea cannabina.

Alcea, Ang.

Alcea fruticosior, Adv. Lob. pentaphylla folio cannabis sylv. Dioscoridis, Eid. ico.

Alcea fruticosa cannabino folio, Clus. hist.

Alcea altera, Cæs.

Alcea cannabina, Cam.

Alcea fruticans, Eyst.

Hæc *νόστιμος ἀλγία*, Cannabis sylv. Dioscoridis lib. 3. cap. 166. videtur.

VI. Alcea arborecens Syriaca.

Alcea arborecens, Rauv. Cam.

Althæa frutex 2. Clus. hist.

Ketmia Syrorum quibusdam.

Alcea

Alcea Syriaca, Eyft.

Hujus flores è rubro purpurascunt, at vetustate ad cæruleum colorem vergunt: habetur etiam flore candido, quæ

Alcea Syriaca flore candido, Eyft.

Hujus & altera species minore flore, quæ

Althæa frutex tertia, Clus. hist.

VII. Alcea vesicaria.

Alcea Veneta, Trag. Dod. gal. Lugd. Eyft.

Alcea Bononiensis, Gesn. hort.

Hypecœum, Matth. (male sic dicitur Guil. monente) Lac. Lugd. Cæs. Cast.

Hypecœum alterum spurium, Gesn. hort.

Alcea peregrina, Gesn. hort. Tab. Ger. solifœqua, Adv. Lob.

Alcea vesicaria, Dod.

Malva Veneta, Gesn. hort. Lon.

Herba Ungarica, Lon.

VIII. Alcea hirsuta.

Alcea villosa Dalechamp. Lugd.

an Alcea minor in sylvis folijs Geranij, Cæs.

IX. Alcea Indica magno flore.

Sabdariffa, Lob. Dod. Lugd. Camer. Tab. Ger. Eyflett.

Alcea Americana, Clus. hist.

Folij, s. ludit, prima aliquando integra, communiter in tres lacinias divisa: aliquando instar foliorum Elleborastri in septenas profundas lacinias secta observavimus.

X. Alcea Indica parvo flore.

Exotica malvacea, Bamia Eben quibusdam, Advers.

Trionum Theophrasti, Rauv. Lugd. ap.

Sabdariffa alia, Lugd.

Bamia, Alp. Cam. Belli ep. & ad Clus.

Bamia Alexandrina, Cæs. Cast. ap.

Alcea Ægyptia, Clus. hist.

XI. Alceæ Ægyptiacæ affinis.

Fructus 18. è navigat. Batav. Clus. ex l. 2. c. 15.

XII. Alcea Indica parvo flore altera.

Bamia Ægyptiaca siliqua decagona, cum in alijs pentagona duntaxat, Clus. hist. ap. alt. ad l. b. 4.

XIII. Alcea Ægyptiaca villosa.

Abelmosch Ægyptiorum, sive Abutilon Avicennæ, Ponæ ital.

Belmuscus Ægyptiorum nomine ex Creta ab Honorio Belli accepimus.

CORCHORUS.

Corchori duplicis Plinius meminit: alterius lib. 25. cap. 13. Anagallidem intelligens: alterius lib. 21. cap. 15. inter herbas sponte nascentes & in cibis ustratas: & lib. 21. cap. 32. Alexandrinorum cibis, convolutis folijs ad similitudinem mori, &c. Et Alpino, facultate similis est Altheæ & Ægyptijs in cibo nil familiarius, aut gratius. Et Judæi coctâ folia cum carne edunt, quæ sapore acetosa pradiâ sunt, annotante Rauvolfio in suo Hodeporico.

Corcoros Plinij, Lob. Lugd.

Olus Judaicum Avicennæ, quibusdam & Moluchi Arabum, Rauvolfii.

Corchorus sive Melochia, Cam.

Melochia, Alpini.

GERANIUM.

Geranium Dioscoridi lib. 3. cap. 131. à gruini capitis imagine, in summo ejus cacumine visenda, nomen habet: at recentiores, à cicuta rostri effigie, Rostrum cicuta nominant. Geranium, & aliquibus Myrrhu, alijs Merthyrida (rectius Myrrhida) Plinio lib. 26. cap. 11.

Genera duo Dioscoridi: alterum folijs Anemones, alterum folijs Malvæ. Plinio tria sunt: primum similis cicutæ, folijs minoribus, saporis & odoris jucundi: subjungit ex Græcorum sententia, alterum folijs Malvæ, & tertium Anemones.

Geranium Anemones folio rotundo.

I. Geranium batrachoides folio Aconiti.

Geranij species tertia, Gesn. hort.

Geranij majoris species prima, Eid. ap.

Geranium 2. vel batrachoides alterum, Clus.

pan. & hist.

Geranium sive batrachium cæruleum, Tab.

Geranium batrachoides, Ger.

Variat flore cæruleo, albo, albo lineis cæruleis variegato: est & flore cæruleo duplici, sed duplo majore, & dicitur

Geranium batrachoides cæruleum, &

Geranium batrachoides flore albo, Eyft.

Rr 3

II. Gera-

II. Geranium batrachiodes hirsutum, flore atrorubente.

an Geranij majoris species 2. Gesn. ap.
Geranium primum pullo flore, Clus. pan. & histor.

III. Geranium batrachiodes odoratum.

Geranium montanum, Gesn. col.

Geranium batrachioides alterum, Dod.

Geranium batrachioides longius radiculatum, Lob. Lugd.

Geranium macrorhizon, Cam. Eyf.

Pes columbinus in sylvis nascens alter, Cæs.

IV. Geranium sanguineum maximo flore.

Sanguinaria radix, & Geranium 3. Trag.

Geranium alterum majus, Gesn. hort.

Geranium hæmatodes, Dod. gal. Lugd. Clus. pan. Thal. Cam.

Geranium sextum, Fuch. Tur. Lac. Lon.

Geranium gruinum sanguinale hæmatodes supinum radice reptrice, Lob. ico.

Geranium 7. hæmatodes, Clus. hist.

Geranium sanguinarium, Eyf.

V. Geranium batrachiodes, Gratia Dei Germanorum, Lob.

Geranium quartum (sanguinariæ radices species) Matth. Lugd. Cast.

Geranium 5. Fuch. Lac. Lon. sextum, Tur.

Geranium batrachiodes, Dodon. Camer. Thal. Lugdun.

Geranium batrachiodes sive magnum cæruleum, Adv.

Geranium batrachiodes primum, Clus. pan.

Geranium sanguinarium, Tab. majus, Eyf.

Geranium tertium batrachiodes majus, Clus. histor.

Duplex est: grandius floribus cæruleis aut albis, & quidem eodem loco: minus, rubris.

VI. Geranium batrachiodes flore variegato.

Geranium Anglicum variegatum, Eyf.

XII. Geranium batrachiodes, Collum gruis Germanorum.

Geranium quartum, Fuch.

Gruinalis, Dod. Lugd.

VIII. Geranium montanum fuscum.

Geranium montanum, Dod.

Geranium fuscum, Lob. Lugd. Eyf.

Geranium maculatum, Tab. sive fuscum, Ger.

IX. Geranium tuberosum majus.

Geranium primum, Matth. Ang. Lugd. Cast.

Geranium bulbosum Matthioli, Tab.

Geranium subrotunda radice Dioscoridis, Gesn. hort.

Geranium tuberosum, Dod. Lugd. vel 10. Tab.

Geranium tuberosum majus, Cam.

Geranium bulbosum, Dioscoridis primum, Adv. Lob.

X. Geranium tuberosum minus.

Geranium tuberosum minimum, Cam.

XI. Geranium radice grumosa.

Geranium tertium, vel bulbosum Pennæ, Clus. pan.

Geranium 4. vel bulbosum, Eid. hist.

XII. Geranium nodosum.

Geranium quintum nodosum Plateau, Cl. hist.

Geranium sextum tuberosum Plateau, Idem.

an Geranium sive batrachium cæruleum, Tab.

an Geranium batrachioides, Ger.

XIII. Geranium parvum folijs ranunculi. Geranium 8. vel Salmaticense rostratum, Clus. histor.

XIV. Geranium argenteum alpinum.

Geranium alpinum longius radiculatum, Ponæ.

XV. Geranium lucidum saxatile.

Geranium saxatile ὕψος ὁ πικρὸν, Thal.

Geranium saxatile, Cam. Eyf.

Geranium alterum montanum saxatile rotundifolium, Colum.

Geranium Malva folio.

I. Geranium folio Malvæ rotundo.

Geranium alterum, Hermolai, Brunf. Trag.

Matth. Fuch. Dodon. gal. Turn. Lac. Lon. Cast.

Thal.

Geranij vulgaris species, Gesn. hort.

Pes columbinus, Dodon. Adv. (seu Geranium alterum Dioscoridis) Lob. Cæs.

Geranium aliud, Lugd.

Geranium columbinum, Tab. Ger.

Geranium malvaceum sive Balsaminum, Cam.

Duplex est majus & minus: majori caules majores & folia paulo molliora: minori omnia minora & folia asperiora. Sic folia modo in profundiores, modo breviores & latas lacinias divisa sunt: floris magnitudine etiam differunt: flore triplo majore & cærulei elegantioris coloris ex horto Dei habemus.

II. Geranium columbinum tenuis laciniatum: quod 2. in Prodomo.

III. Geranium folio Althææ.

Geranium sextum, Matth. Lugd. Cast.

Geranium à calceolario missum, Dod.

Gera-

Geranium malacoides, Ad. Lob. Ger.

Geranium altheodes, Cam.

Geranium Monspeliacum, Tab.

Pes columbinus tertius, Cæf.

Sub Geranio 2. etiam hoc intelligit Dioscorides, dum gruum rostra tribuit, Geranium folijs candidioribus malvæ, Plinio.

IV. Geranium malacoides minus: quod 1. in Prodomo.

Geranium folio Cicutæ vel Myrrhidis.

I. Geranium Cicutæ folio acutissimo: quod 3. in Prodomo.

II. Geranium Cicutæ folio moschatum: & inodorum.

Acus moschata, Eric. Cord. Cæf. Col.

Herba moschata, Ang.

Geranium, Trag.

Geranium 1. Matth. edit. 1. Fuch. Dod. gal. Tur.

Lac. I. on. Cast.

Geranium tertium, Matth. edit. post. Lugd.

Geranium supinum, Dod. majus, Cord. hist.

Geranium *rupestris* Dod. or. Thal.

Myrrhida Plinij, rostrum Ciconiæ, Ad. Lob.

Geranium moschatum, Cam. Ger. Eyst.

Geranium myrrhinum, Tab.

Hoc vel odoratum moschum redolens, vel inodorum est.

III. Geranium Coriandri folio odorum.

Geranium Apulum Coriandri folio alterum odorum, Colum.

IV. Geran. cicutæ folio minus, & supinum.

Herba Roperti & Geranium quartum, Brunf.

Geranium minus & primum, Trag.

Myrrhida Plinij & Rostrum ciconiæ inodorum vulgatum, Lob. ico.

Geranium 7. five Geranium gruinum, Dod.

Geranium minus vel arvense, Tab.

Geranium moschatum inodorum, Ger. Eyst.

Flos communiter brevilicis coloris: aliquando albus est: hinc duæ figuræ,

1. Geranium minus, Tab.

Geranium moschatum inodorum, Ger.

2. Geranium arvense album, Tab.

Geranium inodorum album, Ger.

V. Geranium Robertianum primum.

Geranium tertium, Brunf. Matth. Fuch. Tur. Lac. Lon. Thal.

Gratia Dei, vel Geranium quibusdam, Trag. Sideritis tertia, Dod. gal. Ang. Gefn. col. Lac. Lonic.

Panax Herculeum, Ang.

Geranium Robertianum, Ad. (Sideritis Achilleadon, aut congener) Lob. Dod. Cam. Tab.

Rupertiana vulgo, Cæf.

Herba Ruperti & Geranium secundum Dioscoridis, Lugd.

Duplex est: alia omnino viridis, quam feminam faciunt: alia rubens, quæ præfertur: triplex differentia in Advers.

VI. Geranium Robertianum alterum.

Geranium quartum, Fuch. Tur. Lac. Lon. quintum, Matth.

Geranium gruinale, Dod. gal. Lugd.

Geranei Robertiani altera species, Ad.

Geranium violaceum (vel 12.) Tab. Ger.

VII. Geranium latifolium longissima acut. Geranium Creticum annuum hamatodes, Lobelio.

Geranium Creticum, Camer. Tabern. Gerard. Clus. hist.

S A N I C U L A.

Sanicula a sanandis vulneribus romen traxisse videtur: Doctissimus Columna sub Sideritide tertia Dioscoridis pingit & describit.

Sanicula officinarum.

Diapensia, Brunf. Matth. Cast. cui & Pentaphylli quinta species.

Sanicula, Brunf. Trag. Dodon. ut: Anguil. Gefn. hort. Lac. Lon. Cæf. Camer. Thal. Tabern. (cui

& Consolida quinquefolia) Eystett.

Sanicula mas, Fuch. Lugd.

Sanicula & Diapensia, Ad. Lob. Ger.

Sideritis tertia Dioscoridis, Col.

P E S L E O N I S.

Pes Leonis à forma foliorum: vulgo Alchimilla, quod Alchimistarum præconijs celebrata sit.

I. Alchimilla vulgaris.

Pes leonis, Brunf. Fuch. Lon.

Leontopodium, Brunf.

Alchimilla, Trag. Dodon. ut: Lac. Anguil. Adv.

Lob. Cæf. Thal. Tabern. Gerard. Eystett. vulga-

ris, Clus. hist. Cam.

Stella-

Stellaria, Matth. Cast. Lugd.

Drosera & Drosium, sive *ῥοσέρον*, à rore folijs infidente, Cord. in hist.

Stella herba Italis, Gesn. hort.

Flosculi communiter colore pallidi ac herbacei: rarius albi.

II. Alchimilla alpina quinquefolia, in Prodromio descripta.

CANNABIS.

K *Ἀνὰξισ* Dioscoridi lib. 3. cap. 165. & Plinio lib. 20. cap. 23. Cannabis quæ in sylvis primum nata est. Est autem sativa & sylvestris: Sativa, mas & semina. Sic quæ floret fructum non fert, quæ fructum fert, non floret.

I. Cannabis sativa.

Cannabis, Brunf. Matth. Ang. Lac. Tur. Lon. Ad. Lob. Cæs. Cast. Tab. Ger.

Cannabis major, Trag.

Cannabis sativa, Fuch. Cord. in Diosc. fecunda, Dodon.

Cannabis mas, Dod. gal.

II. Cannabis Virginiana.

Cannabis in Virginea sponte prodit à nostra caule & folijs diversa, materia tamen perinde bona: in def. Virgin.

III. Cannabis erratica.

Cannabis femina, Trag. Dod. gal. Lugd.

Cannabis erratica paludosa sylvestris, Ad. Lob.

Cannabis sterilis, Dod. Cam. sylv. Cast.

IV. Cannabi similis exotica.

Bangue, Garziæ, Acoftæ, Monard. Frag. Cast. Lugdun.

Bangue cum Maslac Turcorum affinitatem habet, Clus. in Acoft.

Bangue arbor cannabi similis ad omnia ferè utilis ceu Amfion (sive Opium) Linscot. part. 4. Ind. Or. c. 35.

Bangue crebri apud Ægyptios & Turcas usus, quod triplici modo parant, & primum Afsis: alterum, Bofa: tertium, Bernavi, quod verum & genuinum Bangue est, Palud. notis in Linsc.

Cum folia cum cannabi similitudinem habeant, & cortex in fila diduci possit, huc retulimus.

Herba exotica quæ in fila instar Cannabis diducuntur.

I. Herba de Bengala.

In Bengala ex herba quam ad colum instar lini nent, telam texunt, quæ subtilitate sericum antecellit: ex folijs linteamina elaborant acutius pingentes nunc flosculos, nunc historias vario colore, quæ lectulis insternuntur: Linsc. par. 2. Ind. Oriental. 18. & in Madagascar & in Baya: part. 3. c. 11.

II. Tokaun folia oblonga & acuta ex quibus fila detrahunt, & reticula piscatoria inde contexunt: Stad. in Brasil. l. 2. c. 8.

III. Herba in cuius folijs sericum instar tenuis pellicula nascitur, cuius folia duos pedes longa, unum lata, & ad binos pedes cum semina se in Virginia & Persia adolescit: def. Virgin.

IV. Radix filamentosa sericea.

Tit planta in sylvis nascens sine fructu: radice geminorum compressorum pugnorum magnitudine, coma flavescente molliissimum sericum referente, quo pro plumis utuntur ad lectisternia: Linscot. par. 3. Ind. Or. 6.

EUPATORIUM.

E *ἑπὰτρίον* Dioscoridi lib. 4. cap. 41. *ἡ ἐπὰτρίον* Oribasio in collect. & *ἡ ἐπὰτρίον*, id est, Hepatica, quod hepatis medetur. Plinio lib. 25. c. 6. Eupatoria regiam auctoritatem habet. Sunt qui velint nomen ab inventore Mithridate cognomento Eupatore habere.

I. Eupatorium cannabinum.

Salvia, Brunf. ico.

Herba S. Kunigundis, Trag. prima, Tab.

Eupatorium vulgare, Matth. Tur. Dodon. Lugdun. Cast.

Eupatorium adulterinum, Fuch.

Pseudohepatorium mas, Dod. gal. Thal.

Eupatorium Avicennæ creditum, Ang. Gesn. hor. Lac. Lon. Cam.

Eupatorium aquaticum, Gesn. col.

Trifolium cervinum aquaticum, Gesn. hor.

Cannabina aquatica mas, Ad. Lob. (sive Eupatorium mas) Colum.

Eupatorium, Cæs.

II. Can.

II. Cannabina aquatica folio tripartito diviso.

Verbena supina vel tertia, Trag.
 Verbena recta, Cord. in Diosc.
 Verbesina, Gesn. ap.
 Forbesina Bononiensium, Gesn. hor.
 Pseudohepatorium femina, Dod. gal. Thal.
 Hepatorium aquatile, Dod.
 Hydropiper, Lugd.
 Bidens folio tripartito diviso, Cæs.

Folia communiter in tres partes, aliquando quinque & sex digitorum instar divisa sunt.

III. Cannabina aquatica folio non diviso.

Eupatorium cannabinum femina Septentrionalium, Ad. Lob. ico.
 Hydropiper aliud Dalechampi, Lugd.
 Bidens folio non dissecto, Cæs.
 Eupatorium cannabinum chrysanthemum, Tab. Ger.
 Conyza palustris, Eyst.
 Cannabinæ aquaticæ similis capitulis nutantibus: in Prodronio.

IV. Eupatorium veterum sive Agrimonia.

Agrimonia, Brunf. Dod. Lon. Cæs.
 Eupatorium vulgare, Trag.
 Eupatorium, Matth. Fuch. Dod. gal. Cord. in Diosc. & hist. Lac. Tur. Cast. Tab. verum, Lugd.
 Eupatorium Græcorum, Ad.
 Eupatorium Dioscoridis & aliorum Græcorum, Gesn. hort. Lob. Thal.
 Eupatorium Dioscoridis & Avicennæ, Anguil. Colum.

Hoc Eupatorium est Græcorum & Avicennæ, & Eupatoria Plinij: quibusdam ejusdem Plinij Agrimonia in arvis nascens.

V. Eupatorium odoratum.

Agrimonia odorata, Cam.
 Eupatorium Dioscoridis odoratum, Cast.
 Eupatorium alterum odoratum & aromaticum, Colum.

VI. Agrimonie similis.

Agrimonoides, Colum. à quo accepimus: & postmodum etiam ex Italia semē, nomine Pimpinellæ folio Agrimonie missum fuit.

P O T E N T I L L A.

Potentilla ab eximijis viribus nomen obtinuit: alijs Argentina, à foliorum argenteo splendore. Sunt qui Stephanomelidem Plinij l. 26. c. 13. censent: alij ad Argemonem referunt.

Potentilla, Brunf. Matth. Fuch. Lon. Cæs. Lugd. (& Argentina sylvestris) Cast. Thal.
 Tanacetum agreste, Brunf. 4.

Anserina, Trag. Tab.
 Argentina, Dod. ut: Ad. Lob. Ger.
 Argemone altera, Fuch. ico. Gesn. hort.

H E R B A M O L U C A N A.

Herba Molucana, Acofta, & ex eo Lugd. vulgo remedium pauperum & destructio Chirurgorum, quia insignis vulneraria est: in Maluco abunde nascitur.

C A R Y O P H Y L L A T A.

Caryophyllata, ab odore radice sic dicta, quod vernali tempore eruta, Caryophyllum aromaticum odore referat: vulgus ab insigni ejus efficacia Herbam Benedictam & Sanamundam appellat. Sunt qui ad Lagopum Dioscoridis lib. 4. cap. 17. referant: alij rectius ad Geum Plinij lib. 26. cap. 7. alij ad ejusdem lib. 25. c. 9. Argemoniam cujus radix tibus redoleat.

I. Caryophyllata vulgaris.

Garyophyllata, Brunf. Trag. Dod. gal. Gesn. hor. Lonic.
 Garyophyllata altera, Ang.
 Herba benedicta, Brunf. 4.
 Benedicta, Gesn. hort.
 Caryophyllata, Matth. Lac. Lugd. Thal. Cast. Tab. Ger. vulgaris, Ad. Lob. Cam. Clus. hist.
 Caryophyllata hortensis, Fuch.

Geum, Tur. urbanum, Gesn. hort.
 Garioflata vulgo, Cæs.

II. Caryophyllata vulgaris majore flore.

Caryophyllata sylvestris, Fuch.
 Caryophyllata montana vulgari similis, Cam.

III. Caryophyllata folijs hederæ terrestribus.

Caryophyllata sylv. vel quarta, Tab.

IV. Caryophyllata aquatica nutante flore.

Benedicta sylv. Trag.

Ss

Geum

Geum rivale, Gef. hor.

Caryophyllata Septentrionalium rotundifolia pappofo flore, Ad. Lob.

Caryophyllata montana Dalechampij, Lugd. Eyslett.

Caryophyllata montana 1. Clus. pan. & hist.

Caryophyllata major seu purpurea, Thal.

Caryophyllata aquatica, Cam. ep. palustris, Camer. Tabern.

V. Caryophyllata aquatica altera.

Caryophyllata montana tertia, Clus. pan. & hist.

Variat flore simplici & multiplici.

VI. Caryophyllata alpina lutea.

Caryophyllata montana, Matth. Lugd. 1. montana, Anguil.

Geum alpinum & quartum, Gef. hort.

Caryophyllata major rotundifolia, Lob.

Caryophyllata montana, Dod. Tab. Ger.

Caryophyll. montana secunda, Clus. pan. & hist.

Caryophyllata alpina, Cam.

Gariohilatæ alterum genus montanum flore luteo, Cæf.

Flore est luteo: rarius purpureo vel albo.

VII. Caryophyllata alpina minor: in Phytopinace & Prodomo descripta.

Caryophyllata alpina omnium minima, Ponæ.

Caryophyllatæ alpinæ minimæ prima species, Eid. Ital.

VIII. Caryophyllata alpina Apij folio.

Caryophyllata alpina minima altera, Ponæ Italic.

IX. Caryophyllata alpina quinquefolia.

Caryophyllata alpina pentaphyllæ, Ad. Lob. ico. Gerard.

Caryophyllata montana, Cast.

Caryophyllata alpina quinquefolia, Tab.

an Polyrhizos latifolia, Lugd.

Variat folijs latioribus, angustioribus.

DENTARIA.

Dentaria à radici forma & colore nominatur, quæ candidissima ex pluribus squamis, quasi dentibus componitur: quibusdam à colore Coralloides & Alabastrites. Sunt qui ad violas referant: alij inter Solidagines & Symphyta: alij inter Saxifragias: alij inter Saniculas recensent: an Ceratia Plinij l. 26. c. 8?

I. Dentaria heptaphyllos.

Saxifragæ montanæ alia species, Gef. hor.

Coralloides altera, Cord. hist.

Viola dentaria altera, Dod.

Alabastrites altera, Lob.

Dentellaria altera, Lugd.

Aconiti lycoctoni genus alterum Dalech. Lugd.

Dentaria major, Cæf. altera, Tab.

Dentaria *πεντάφυλλον*, Clus. pan. & hist. Ger.

II. Dentaria pentaphyllos: & Cam. & Ger.

Dentaria minor, Matth. Lugd. altera, Cæf. Tab.

Coralloides, Cord. hist. ico.

Pulmonaria quibusdam, sive Sanicula alba, Gef. hort.

Saxifraga montana quinis folijs, Eid.

Viola dentaria prima, Dod.

Nemorialis alpina herbariorum alabastrites, Ad. Lob. ico.

Dentellaria rubra Dalech. I. ugd.

Coralloides Cordi, Th. cui & Rhizocorallium.

Dentaria sexta pentaphyllos prima, Clus. hist.

Dentaria corallina altera, Tab.

Variat folijs, in altera scabra & tactu asperis

sature virentibus: in altera mollioribus, neque

adeo satura viriditate præditis: radice item, hujus enim magis est dentata, sive inæqualis & plurimis crassis squamis exasperata: illa

Dentaria sexta *πεντάφυλλον* 1: hæc

Dentaria septima *πεντάφυλλον* 2. Clus. in histor. nominatur.

III. Dentaria heptaphyllos baccifera.

Coralloides, Cord. hist. descr.

Coralloidis alia species, Cord. histor. icone vitiolissima.

Dentaria bulbifera, Lob. Cam. Ger.

Dentaria baccifera, Clus. pan. & hist.

Dentaria minor, Cæf.

Dentaria septifolia, Ger.

Hæc heptaphyllos, rarissimè pentaphyllos: flos albus, aut ex candido leviter purpureus.

IV. Dentaria baccifera folijs prarmicæ.

Dentaria angustifol. baccifera peculiaris, Eysl.

V. Dentaria triphyllos.

Dentaria coralloide radice 2. Clus. pan. Ger.

Dentaria enneaphyllos Lob.

Dentaria, Cast. trifolia, Tab.

Dentaria quinta *τέτραφυλλον*, Clus. hist.

Ceratia Plinij, Col.

EPIME-

E P I M E D I U M.

Eπιμήδιον Dioscoridi lib. 4. cap. 19. caulis est non magnus, hederae folijs dens aut duodenis, neque semen, neque flores proferens: radicibus tenuibus, nigris, gravi odoris, gustu insipido. Idem habet Plinius lib. 27. cap. 9. ubi aliqui Epimedium, alij Epimenidium legunt: Quibusdam Epipetron ejusdem lib. 21. cap. 15. de qua nil nisi quod nunquam floreat, imitatus Theophr. 7. hist. 8. cui Epimetrum penitus flore caret.

Epimedium Anguil. (cui & Lunaria quo- | Camerar.
runda) Adv. Dodon. Lobel. Lugdun. Tabern. | Planta altera in montibus Liguria, Cæs.

P Æ O N I A

Pαῖον ἢ γλυκύσιδον, quibusdam πεντόβορον cuius radicem aliqui ἰατρὸς δανιὸν vocant Dioscoridi lib. 3. cap. 157. πᾶσιον ἢ γλυκύσιδον (casta, alijs dulcisida Gaza reddente) Theophrasto 9. hist. 9. Et Plinio lib. 27. cap. 10. Glycyside, quam aliqui Pæoniam aut Pentorobon appellant. Eidem lib. 25. cap. 4. Pæonia vetustissima inventu est, nomenq; aut horis retinet, quam quidam Pentorobon appellant, alij Glycysiden Dicta Pæonia, a Medico Pæone, qui ea Plutonem ab Hercule vulneratum, Homero Odys. 5. figente, curasse perhibetur.

Genera duo Dioscoridi: mas, folia juglandis habet, in femina Smyrni modo dividuntur: maris radix digitali crassitudine, alba: femina radicibus seu glandes circiter septem aut octo adherent, ut in Asphodelo. Plinio lib. cit. duo genera: femina, cuius radicibus balani longiores circiter octo aut sex adherent: mas plures habet, quoniam non una radice nixus est, palmi altitudine & candida: addit semen in siliquis, aliud grano rubente, aliud nigro.

I. Pæonia folio nigricante splendido, quæ Pæonia altera vel femina Dioscoridis, Cæs.

mas. Pæonia nobilior, vel 2. Trag.

Pæonia mas, Matth. Ang. Cord. in Diosc. Adv. Pæonia tenuis laciniata subtus pubes-
Lob. Dod. Cæs. Lugd. cum duplici figura, Ta- scens flore purpureo.

bern. Ger. Eyst. Pæonia Hispanico semine nata, sive secunda, Clus. hist.

Pæonia mas folijs nucis, Gesn. hort. Pæonia Hispanica sive pumila, Cam.

Variat floris colore purpureo, incarnato: & Pæonia pumila femina, Lob. ico.

hujus herbæ folia latiora segmenta habet, quæ Pæonia pumilis, Eyst.

subtus exalbida; hinc Eyst. an Pæonia minor, Gesn. hort.

Pæonia mas flore purpureo. V. Pæonia folio subtus incano, flore albo
Pæonia mas flore incarnato. vel pallido.

Pæonia mas major. Pæonia albo flore, Lob.

Floris amplitudine reliquas superat: & her- Pæonia leucanthemos, Psiphedila Bellonij,
bæ folia in latiores & pauciores virentes Camerar.

particulas dividuntur. Pæonia Cretica, Clus. hist.

II. Pæonia communis vel femina. Pæonia alba quæ promiscua est, & Pæonia vo-
Pæonia, Trag. Turn. Lon. catur, Hon. Belli epist. 1.

Pæonia femina, Brunf. Fuch. Anguil. Dodon. Huc referri potest ea, quæ flore est pallescente.

gal. Cord. in Diosc. & histor. Gesn. hort. Adv. Pæonia ochrantemos Chamerarij: quamvis
Lob. Cam. & illa, flore non solum sit albo, &

Pæonia femina altera, Dod. Lugd. Pæonia simplex niveo flore, Cl. hist. sed etiam
Pæonia vulgaris femina, Clus. hist. flore candicante aliquid rubri dilutioris asper-
Pæonia rubra flore simplici, Eyst. sum habente.

Aglaophotis Æliani censetur. Pæonia mas flore albo, Eyst.

III. Pæonia femina altera. VI. Pæonia aquilinæ folijs.

Pæonia femina, Matth. Lac. Cast. Cam. Pæonia quarta folijs supernè virentibus, infer-
Pæonia femina prior, Dod. nè pubescentibus, Clus. hist.

Pæonia promiscua seu neutra, Adv. Lob. VII. Pæonia pomi arantij colore.

Pæonia tertia folijs per ora crispis, infernè ci-
nericei coloris, flore carnei dilutioris, Cl. hist.

Pæonia peregrina flore coccineo, Eyst.

VIII. Pæonia flore variegato.

Pæonia quinta, Clus. hist.

Flos interdum carneus, aut ruber, aliquando media ex parte ruber, alijs carneus, vel utroque colore radiatim distinctus.

IX. Pæonia peregrina flore saturè rubente.

Pæonia Byzantina prior, Clus. hist.

Pæonia Byzantina major, Eyst.

X. Pæonia peregrina flore dilutè rubente.

Pæonia Byzantina altera, Clus. hist.

an Pæonia Byzantina minor, Eyst.

Flos illo paulo major, dilutioris coloris, filiquæ breviores, semina rotundiora minusque nigra sunt.

Pæonia flore pleno.

I. Pæonia fœmina flore pleno rubro majore.

Pæonia fœmina multiplici flore, Gefn. hort. Dod. Tab. Ger.

Pæonia fœmina polyanthos, Lob. Lugd.

Pæonia πολυανθος, Clus. hist.

Pæonia polyanthos flore rubro, Eyst.

Flos hujus aliquando folijs quingentis donatur: ex hujus semine tres differentiæ nascuntur: 1. flore simplici sex foliorum. 2. flore simplici octo foliorum serie, colore magis saturo rubro. 3. flore pleno matri concolori & etiam major.

II. Pæonia flore pleno rubro minore.

Pæonia pleno rubro flore minor, Clus. hist.

Pæonia altera flore pleno dilutior & minore, Camer.

III. Pæonia fœmina flore albo pleno.

Pæonia fœmina polianthos flore albo, Taber. Gerard.

IV. Pæonia flore ex albedo pleno major & minor.

Pæonia sexta, sive exalbida plena, Clus. hist.

Pæonia flore pleno incarnato, Eyst.

LEONTOPETALON.

Λεοντοπétalon Dioscoridi lib. 3. cap. 110. Leontopetalon, quod alij Rhapejon, Plinio lib. 27. cap. 11. Dioscoridi flos puniceo coloris Anemone similis: cujus Plinius non meminit: at luteum solum observavimus.

Leontopetalon (id est, leoninum folium) | Leontopetalum, Matth. Ang. Gefn. hort. Lac. Advers. | Lob. Dod. Lon. Lugd. Cæs. Cast. Eyst.

CHRYSO G O N U M.

Χρυσόγινυ Dioscorides lib. 4. cap. 56. meminit, quod aliqui Jacobæam maritimam. alij Tormentillam censent, cum tamen sui generis planta sit.

Leontopetalo affinis folijs quernis.

Chrysogonum Dioscoridis, Rauvvolf. & Lugd.

| append. Castor. Ponæ Ital.

STAPHIS AGRIA.

Σταφίς άγρία Dioscoridi lib. 4. cap. 156. Staphis agria, sive Staphis, Plinio lib. 23. cap. 1. Latine, herba pedicularis, ab effectu, unde & Phitroctonon dici potest, cum nunc in Græcia φθαζοννον, granum pedicularium nominetur.

Staphis agria, Trag. Matth. Fuch. Dod. ut: | Lugd. Cæs. alp. Castor. Camer. Gefn. hort. Turn. Adv. Lob. (sive Vitifolia) | Pedicularis, Cord. in Diosc.

SECTIO

SECTIO SEXTA.

QUINQUEFOLIUM; HEPTAPHYLLON SIVE
TORMENTILLA; FRAGARIA; TRIFOLIUM;
MEDICA; LOTUS; MELILOTUS.

QUINQUEFOLIUM.

Πεντάφυλλον (quod nomen à numero foliorum habet) Dioscorides lib. 4. cap. 42. proposuit, cui folia sint
Mentha, quina singulis pediculis, raro plura, in ambitu serrata, flores ex candido pallescentes, auri-
culos: radice subrubra, oblonga, &c. Sic & Theophrasto 9. hist. 14. πεντάφυλλον, ubi Gaza Quinquefolium
& Quinquetam vertit. Et Plinius lib. 25. cap. 9. Quinquefolium nulli ignotum est, Græci vocant Penta-
petes, sive Chamæzelon, sive Pentaphyllon.

Quinquefolium flore albo.

I. Quinquefolium album majus caulescens:
quod 1. in Prodomo.

II. Quinquefolium album majus alterum.

Pentaphyllum verum ac nobile, Trag.

Quinquefolium majus candidum, Fuch.

Pentaphyllū albi, Mart. Ad. majus fl. albo, Eyst.

Quinquefolium 1. Tur. album, Dod. gal. Gesn.

ap. Lugd.

Quinquefol. sive Pentaphyll. 1. Clus. pan. & hist.

Quinquefolium sylvaticum, Tab. Ger.

III. Quinquefolium album minus: quod
2. in Prodomo.

IV. Quinquefolium album minus alterum.

Quinquefolij albi species quædam, Gesn. ap.

Quinquefolium 2. minus albo flore, Clus. pan.

& histor.

Quinquefolium flore luteo.

I. Quinquefolium majus repens.

Pentaphyllum minus, Brunf. vulgare, Trag.

Pentaphyllon, Ges. hor. Cast. Dioscoridis, Tab.

Pentaphyllon majus, Thal. luteum majus, Do-

don. gal. Lugd.

Pentaphyllon 1. & 2. Lon. repens, Cam.

Quinquefolium, Matth. Ang. Cord. in Diosc.

Lac. Atv. Lob. (sive Pentaphyllum vulgare)

Cæs. secundum, Turn. (jus, Fuch.

Quinquefolium majus, Dod. Ger. luteum ma-

II. Quinquefolium minus repens aureum.

Quinquefolij quarti secunda species, Clus. pan.

& histor.

III. Quinquefolium minus repens luteum.

Quinquefolij minimum genus, vel 1. Trag.

Pentaphyllum minus luteum, Adv.

IV. Quinquefolium minus repens lanugi-

nosum luteum. (hist.

Quinquefolij quarti prima species, Clus. pan. &

Pentaphyllū sive Quinquefolium minus, Tab.

Incana pentaphyllæa, Ger.

an Pentaphyllon Bavaricum, Cam.

V. Quinquefolium minus repens alpinum

aureum.

Quinquefolium tertium, Clus. pan. & hist.

VI. Quinquefolio similis Enneaphyllos:

4. in Prodomo.

Quinquefolium erectum.

I. Quinquefolium folio argenteo.

Pentaphyllon exiguum alterum, Trag.

Pentaphyllon album, Matth. canum, Thal.

Pentaphyllon luteum minus, Dod. gal. rectum

minus, Cam.

Pentaphyllon tertium, Lon.

Quinquefolium luteum minus, Fuch. Tur. Lugd.

Quinquefolium petræum majus, Tab.

Quinquefolium Tormentillæ facie, Ger.

II. Quinquefolium rectum luteum.

Pentaphyllon majus, Brunf. Lob. obs. Eystett.

rectum majus, Cam.

Pentaphyllum aliud album, Adv.

Quinquefolium luteum rectum, Gesn. ap.

Quinquefolium vulgare, Lob. ico. Ger. alterum

vulgare, Dod.

Quinquefolium Theophrasti majus, Tab.

Heptaphyllon Hermolai, Cæs.

Pentaphyllon flore albo, Lugd.

Folia terna, quina, sena, ut plurimum septena,

in eadem planta observantur: flores sublu-

rei, albi, rubri. Hinc figuræ duæ

Quinquefolij & Pentaphylli albi, & rubri, Lob.

Quinquefolij Theophrasti majoris & albi, vel

majoris 1. & 2. Tab. (rei, Ger.

Quinquefolij vulgaris & Pentaphylli purpu-

nosum luteum. III. Quinquefolium montanum erectum

hirsutum, luteum: quod 3. in Prodomo.

St 3

IV. Quin-

IV. Quinquefolium fragiferum.

Fragaria quarta, Trag.

Quinquefolium ꝑ. Clus. pan. quintum fragiferum, Eid. hist.

Quinquefolium fragiferum sextum, Tab.

V. Quinquefolio fragifero affinis.

Pentaphyllum supinum Tormentillæ facie, Lob. Lugd.

Pentaphyllum supinum Potentillæ facie, Clus. pan. & hist.

Quinquefolium tertium serpens, Lob.

Quinquefolium fragiferum repens, Tab.

Fragaria vesca, Ger.

VI. Quinquefolium palustre rubrum.

Pentaphyllum rubrum, Dod. gal. Adv. Lugd. palustre, Lob. ico. Thal. Ger.

Pentaphyllum palustre, Cord. hist. Cam.

Quinquefolium quartum, Dod.

Quinquefolium palustre, Gesn. h. Cam. ep. Tab.

Quinquefolium rubrum, Lugd. (Eyst.

Folij quinq; & sex variat, unde quibusdam heptaphyllum dicitur.

VII. Quinquefolium lupini folio.

Pentaphyllum *δευκόφυλλον*, Thal.

VIII. Quinquefolium tuberosum Indicum. Pentaphyllum Indicum, Clus. exot. l. 4. c. 18.

HEPTAPHYLLON SIVE TORMENTILLA.

Tormentilla, quod radicis pulvis cum aluminis & pyrethri momento, cavi dentium inditus, dentium tormentum sive cruciatum sedet: quam alij Pentaphyllis: alij Bistortis adnumerant: sunt qui Chrysogonum Dioscoridis suspicantur: Heptaphyllum, id est, Septifolium à quibusdam, à foliorum numero nominatur.

I. Tormentilla sylvestris.

Tormentilla, Brunf. Trag. Matt. Dod. ut: Cord. in Diosc. & hist. Ang. Lac. Lon. Ad. Lob. Cef. Lugd.

Thal. Cast. Tab. (& Consolida rubra) Ger. Eyst. Heptaphyllum, Fuch. Turn. Gesn. hort.

Hujus folia aliquando averfa parte candida sunt: aliquando quina, sæpius septena.

II. Tormentilla alpina vulgaris major.

Tormentilla alpina, Cam.

Radix odoratior, rubicundior ac major vulgari.

III. Tormentilla alpina folio sericeo.

Argentaria petræa, Gesn. hort. alpina, Eid. col.

Pentaphyllum argenteum, Ang.

Pentaphyllum alpinum petrosum & minimum, Adv. Lob. ico. Ger.

Heptaphyllum, Clus. hisp. & hist.

Stellaria argentea, Cam. ep.

Alchimillæ alterum genus, Cæf.

Tormentilla candida Dalechampiij, Lugd.

Argentea heptaphyllos montana, Cam.

Quinquefolium alpinum, Tab.

Pentaphyllum petræum minus, Eid. quod supinum, Ger.

IV. Herba Wiapassa in Guajava abundans radicem habet Gingiberi, quoad saporem, non dissimilem, & ad diarrhœam sedandam utilis: part. 8. Ind. Occid.

F R A G A R I A.

Fragaria à fragro, id est odorem reddo, dicta videtur: *Κόμαρον* Apulei censetur: inter Pentaphylla flore albo, Dioscoridem intellexisse volunt: & quia Mora terrestria Servio dicta fuere, sunt qui ad Chamebatum referant. Plinio lib. 25. cap. 9. Fraga. Rubus Idæus non spinosus quibusdam.

Genera: alia montana & sylvestria in montibus & sylvis nata: alia sativa, quæ in hortis. Fructus magnitudine, figura oblonga, rotunda, & colore variat.

I. Fragaria vulgaris.

Fragaria, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dod. ut: Gesn. hort. Lon. Adv. Lob. Lugd. Cast. Ger.

Trifolium alijs Fragaria, Brunf.

Fragula, Cord. hist.

Rubus idæa minor, Lac.

Fragum & Trifolium fragiferum, Tab.

Fragaria major, Thal.

Fraga fructu rubro, Eyst.

Fructus magnitudine & colore variat: quæ-

dam rubra, quædam inter album & rubrum medijs, quædam sanguinei coloris: habentur fructu

duplo majore vulgari, herbaceo, luteo, pallore

& candore confusis: imò & subalba, quæ

Fraga major subalba, Lob. fructu albo, Eyst.

Fraga alba, Dod.

Fraga æquæ magna ac in Anglia in Virginea crescunt.

II. Fragaria fructu albo.

Fraga candida, Trag.

Fraga-

Fragaria minor seu nigra, Thal.

Fragum album, Tab.

Fragaria, Ger.

Fructu est aliquando toto candido, minus grumoso, dulciore: aliquando parte superiore rubicundiore, at inferiore candidiore.

III. Fragaria fructu parvi Pruni magnitudine.

Fraga fructu magno, Eyst.

IV. Fragaria folijs hispidis.

Fragariae tertium genus, Trag.

Fragariae species minor, Haarbier/ Gesl. hort.

Fragum tertium, Tab.

Partim rubra, partim candida sunt, vel subpurpurea.

V. Fragaria bis fructum ferens.

Fragariae genus in alpihus, Cæf.

Fructus forma compressa, striata, Rubidæi sapore: vere & autumnno maturat.

VI. Fragaria flore luteo.

Fragaria parva luteo flore, Gesl. hort.

VII. Fragaria sterilis.

Fragaria sterilis, Gesl. hort. marem dixeris, Eid. col.

Fragaria syl. minimè vesca sive sterilis, Lob. ico.

VIII. Fragariae affinis sericea incana, in Prodromo descripta.

Incana Pentaphylli effigie, an Leucas Dioscoridis, Ad.

TRIFOLIUM.

Tριφύλλον Trifolium Dioscoridi l. 3. c. 123. sic dictum, quod singulis germinationibus terna exeant folia. Genera: Dioscorides solum bituminosum proposuit, quod τριφύλλον, ὡς ἔστιν ὁ ἀπὸ τοῦ ὀνόματος: quod bitumen oleat, dicatur. At Plinius l. 21. c. 9. Trifolij tria genera enumerat: Minyanthes aut, vocant Græci, alij asphaltion, majore folio: alterum acuto, oxytriphylon: tertium ex omnibus odoratissimum.

I. Trifolium bitumen redolens.

Trifolium asphaltæum, Matth. Gesl. hort. Fracast. Ad. Lob. Lugd.

Trifolium, Dod. gal. Cord. in Diosc. Gesl. h. Lon.

Trifolium bituminosum, Ang. Dod. Cæf. Cast. Cam. Tab. Ger.

Oxytriphylon, Gesl. hort.

Folia inferiora, antequam caulem proferat, rotunda sunt, cum verò caulescit, acuta: hinc duæ figuræ in hist. Lugd. altera rotundis, altera longioribus folijs. Semen Italicum in Germania terræ mandatum, profert plantam odore bituminoso: at semen plantæ in Germania educatæ, rursus satum, plantam sapore & odore deficientem producit: hinc duæ figuræ in horto Eyst.

Trifolium bituminosum odoratum, &

Trifolium bituminosum inodorum, Eyst.

II. Trifolium palustre.

Limonium, Cord. in Diosc. pratense, Trag.

Hopyrum, Dod. gal. Gesl. hort.

Trifolium palustre, Cord. hist. Dod. Thal. Eyst.

Lotus palustris, Gesl. hort.

Trifol. paludosum, Ad. Lob. majus & min. Ger.

Menianthes palustre, Lugd. duplici figura.

Trifolium majus & fibrinum, Tab.

Variat ratione loci, majus datur & minus, rotundior & acutiore folio: quare Taber. & Ger.

figuras duas exhibent.

III. Trifolium Americum.

Trifolium Americ. Lob. Dod. Lugd. Tab. Cam.

Loti syl. genus latifolium ex Armenia, Cæf.

Trifolium pratense.

I. Trifolium pratense purpureum.

Trifolium majus, Brunf. def.

Trifolium pratense purpureum, Trag. Fuch. Ad.

Trifolium pratense rubrum, Cam. Thal.

Trifolium pratense, Matth. Dod. ut: Tur. Lac.

Lob. Lugd. Cæf. Tab. Ger. alterum, Cast.

Hujus differentiæ multæ sunt ratione magnitudinis, tam foliorum, quàm caulium & fructus: folia communissimè rotunda, quibusdam oblonga, rarius in extremo sinuata: nonnunquam unum alterumve folium in binas, ternas, etiam quaternas lacinias dividitur: rarius cauliculo, foliorum minimorum velut fasciculus in umbellæ modum infidet: quibusdam in folio macula est, vel nigra, vel alba, lunæ falcatæ figuræ: floris color alijs purpureus, & modò saturatior, modò pallidior.

III. Trifolium pratense album.

Trifolium pratense alterum, Trag. Matth. l. ac.

Trifolium pratense primum, Cast.

Trifolium pratense album, Fuch. Dod. gal. Tur.

Ad. Cam.

Trifolium acutum, Lon.

Trifolium majus primum, Claf. pan. & hist.

Trifolium pratense vulgare fl. candido, Thal.

III. Quadrifolium hortense album.

Quadrifolium phæum fascum, Ad. Lob. Lugd.

Lotus quadrifolia, Tab.

Folij quaternis, quinis, aliquando septenis donatur.

IV. Tri-

I V. Trifolium pratense luteum capitulo brevior.

Melilotus minus, Brunf. 4.

Meliloti exigua species 1. vel 6. vel minor, Trag.

Trifolium pratense luteum, Fuch. Tur. Lugd. Cam. pratense tertium, Cast.

Lorus sylvestris, Lon. syl. minor, Dod. gal. Lug.

Trifolij genus medicæ simile, Gef. hort.

Trifolium luteum 1. capitulo brevior, Thal.

an Trifolium luteum minimum, Ad.

Trifolium arvense, Tab.

Trifolium Burgundiacum, Ger.

V. Trifolium pratense luteum capitulo lupuli, vel agrarium.

Melilotus 8. vel Lotus campestris, Trag.

Trifolium agrarium, Dod.

Trifolium luteum minimum, Lob. Lugd.

Trifolium luteum alterum lupulinum, vulgo lupulus sylvaticus, Thal.

Illud flore est minore, semen fert, & quibusdam mas: hoc verò flore est majore & speciosiore, sterile & fœmina dicitur.

VI. Trifolium pratense minus flosculis purpureis.

Lotus pratensis purpurea, Lugd.

Folia modò terna, modò quaternaria habet.

Trifolium montanum.

I. Trifolium montanum purpureum majus.

Trifolij altera species & major, Gef. hort.

Trifolium majus 2. Clus. pan. & hist.

Trifolium aliud montanum majus, Thal.

II. Trifolium montanum purpureum folio acuto crenato: quod 1. in Prodomo.

III. Trifolium montanum purpurascens folio obtuso crenato: quod 2. in Prodr.

IV. Trifolium montan. purpureum minus.

Trifolium montanum aliud minus, Thal.

Variat flore, qui purpureus, reperitur & albus.

V. Trifolium montanum album.

Trifolium majus albo flore, Clus. pan. majus, primum, Eid. hist.

VI. Trifolium montanum lupulinum: quod 3. in Prodomo.

Trifolium alpinum.

I. Trifolium alpinum flore magno, radice dulci: quod 42. in Phytopinace: 20. in Prod.

Trifolium angustifolium alpinum, Ponæ.

Glyzyrrhiza astragaloides quibusdam.

II. Trifolium alpin. argenteum Persici flore.

Trifolium argenteum alpinum, Ponæ Ital.

III. Trifolium saxatile hirsutissimum: quod 41. in Phytopinace: 19. in Prodomo.

Trifolium spicatum.

I. Trifolium spica subrotunda rubra.

Lagopus maximus folio & facie Trifolij pratensis, Ad. Lob.

Lagopus major folio trifolij, Dod. major flore rubro, Cam.

Lagopus maximus Lobel. Clus. pan. & hist. Lug.

Lagopus peregrina, Eyft.

II. Trifolium spica oblonga rubra.

Trifolium majus tertium, Clus. pan. & hist.

III. Trifolium montanum spica longissima rubente.

Cytisus, Trag. Lugd. (& Pes milvi Pand.) Cam.

Cytisus Columellæ, Lon.

Lagopus altera folio pinnato, Lob. Lugd.

Lagopus major, Eyft. alter, Dod.

Trifolij majoris tertij, altera species, Clus. pan. & hist.

Trifolium spicatum, Thal.

Folia in calidioribus regionibus marcescentia, nitore, lævora ac strijs elegantissimis avium pennas imitantur.

IV. Trifolium mont. angustissim. spicatum.

Lagopus altera angustifolia, Ad. Lob. ico. Lug.

an Lagopus minor, Cæf.

Folijs latioribus in montibus Eugeis, & angustioribus circa Omspelium collegimus: aliquando etiam omnibus partibus minor & semipalmaris est, &

Alopecuros graminea Dalech. Lugd dicitur.

V. Trifolium Hispanicum angustifolium, spica dilute rubente.

Lagopus angustifolius Hispanicus, Clus. hist.

VI. Trifolium arvense humile spicatum, si ve Lagopus.

Lagopus & Lotus campestris, Trag.

Lagopus si ve pes leporinus, Matth. Fuch. Dod. ut: Lac. Lon.

Lagopus & Lagopyron, Ad.

Leporinus pes, Cord. in Dioscor.

Lagopus major, Cæf. minor, Cam.

Lagopus vulgaris, Lug. cum duplici figur. Thal.

Lagopodium, Tab. Ger.

Λαγώπος Dioscorid. l. 4. c. 17. λαγόπυρον, Hippoc.

Lagopus, Plinio lib. 26. cap. 8.

Spica colore variat, lutea, aliquando cineritia, aut albescente, ijsq; majoribus, minoribus, rotundioribus, longioribus: folijs latioribus, angustioribus.

angustioribus. Cretici Lagopi nomine habemus folijs latoribus & brevioribus, spicaque brevior & flavescente.

Trifolium capitulo stellat. folliculato, globoso. I. Trifolium stellatum: quod 16. in Prodromo.

II. Trifolium pratense folliculatum. Trifolium pratense Salmanticum, Clus. hisp. & hist. Lob. Lugd.

Trifolium Hispanicum, Tab. Salmanticum, Ger. III. Trifolium globosum, sive capitulo Lagopi rotundior: quod 17. in Prodromo.

IV. Trifolium globosum repens: quod 18. in Prodr.

V. Trifolium capitulo spumoso laevi: quod 4. in Prodr.

VI. Trifolium capitulo spumoso aspero majus: quod 5. in Prodr.

VII. Trifolium capitulo spumoso asperius minus: quod 6. in Prodromo.

VIII. Trifolium fragiferum Friscum, Clus. cur. post.

Aliud floribus dilute rubentibus in globulis, rubi idæi fructum forma & colore æmulantibus collectis: alia species capitulo saturati violacei coloris, ad Rubi vulgaris fructum accedente.

IX. Trifolium capitulis Thymi: quod 7. in Prodromo.

X. Trifolium album angustifolium, floribus velut in capitulum congestis.

Dorycnium falso dictum, Ges. hor.

Dorycnium Montpelienfium, Ad. Lugd. Cam.

Dorycnium, Lob. Hispanicum, Clus. hisp. & hist. Tab. Ger.

Folia terna, quaterina, aliquando quina junguntur: quæ modò latiora, modò angustiora.

XI. Trifolium capitulo oblongo aspero: quod 8. in Prodromo.

Trifolium peltatum, scutellatum, cochleatum & turbinatum.

I. Trifolium peltatum Creticum: quod 14. in Prodromo.

II. Trifol. cochleatum vel scutellatum fructu latiore, folio minuto obtuso: quod 9. in Prod.

III. Trifolium cochleatum fructu latiore. Medica minor, Trifolium tortuosum, Ges. hor.

Trifolium cochleatum primum, Dod. Ger.

Medicæ species 3. siliqua glomerata, Ad. species 3. Lobel.

Medica, Tur. Anglica, Tab.

Trifolium siliquam habens cochleæ modo implexam, Cæs.

Medica platycarpus, Cam.

Medica sylv. prior, Lugd.

IV. Trifolium cochleatum fructu magis tortili: quod *maxima* Cydoniæ, *negindis* Retimi nomine, ex Creta Honor. Belli misit.

V. Trifolium cochleatum turbinatum, sive fructu compresso oblongo.

Medicæ species secunda, Ad.

Medica sylv. altera, Lugd.

Medica rotundo semine, Cam.

Hoc, sed fructu minore, Loti aut Trifolij nomine, ex Creta ab Honorio Belli accepimus.

VI. Trifolium cochleatum polycarpon: quod 10. in Prodromo.

Duplex est: aliud folio obtuso non crenato: aliud folio acuto crenato: illud Italicum, hoc Gallicum est.

VII. Trifolium cochleatum maritimum tomentosum.

Trifolium maritimum, Ges. hort.

Medica marina, Ad. Lobel. ico. Clus. hisp. & hist. Tab. Cam.

Trifolij quoddam genus in maritimis, Cæs.

Anthyllis altera, Lugd. ico.

Trifolium cochleatum marinum, Ger.

Trifolium cochleatum hispidum, echinatum & spinosum.

I. Trifolium cochleatum fructu nigro hispido.

Trifolium cochleatum alterum, Dod.

Medica folliculo spinoso, Lob. Lugd.

Medica semine minuto hirsuto, Cam.

Medica, Cast. ico.

II. Trifol. cochleatum folio cordato maculato.

an Trifolij species nigris maculis, quod hæmorrhoidum cognominant, Ges. hort.

Medica Arabica, Cam.

III. Trifolium folio obtuso folliculis cordatis: quod 13. in Prodromo.

IV. Trifol. fructu compresso spinis horrido.

Medica siliqua spinosa, Ad.

Medicæ species, Lob. ico.

V. Trifolium cochleatum echinatum minus: quod 12. in Prodromo.

VI. Trifolium echinatum arvense.

Tribulus terrestris minor repens, Lugd.

Medica pusilla, Cam.

Pilulas habet quaternas, quinas simul junctas, subsequens verò binas, ad summum ternas.

Tt

VII. Tri-

VII. Trifolium echinatum arvense fructu minore.

Tribulus minor rectus, Dalech. Lugd.

VIII. Trifolium spinosum Creticum: in Phytopinace Matthiolo, & Prodromo sub 5. descriptum.

Trifolium spinosum Creticum, ἐφελύγις Belli, Clus. hist.

Trifolium filiqua cornuta & falcata.

Dioscorides *μυδιλίον*, lib. 2. cap. 177. folijs & caule Trifolij pratensis, filiquis corniculorum modo intortis descriptis: *Μυδιλίον*, Theophrasto 8. hist. 8 & 2. caus. 20. Et Plinio lib. 18 cap. 16. Medica à Medis advecta per bella Persarum, &c.

I. Trifolium filiqua cornuta, sive Medica. Medica, Dod. ut: Cord. in Diosc. Lac. Cæs. Cam. Cast. descr.

Medica vera, Ges. hor. fativa, Lugd.

Medica flore purpureo, Ang. herba, Lon. def.

Medica legitima, Clus. hist.

Fœnum Burgundiacum, Ad. Lob.

Medicam veterum & Alfasat Avicennæ volunt: quæ floris colore variat, communiter cæruleo, violaceo, luteo: ex utriusque mixto.

II. Trifolium sylv. luteum filiqua cornuto, vel Medica frutescens.

Meliloti majoris species tertia, Trag.

Trifolij genus Medicæ similis, Ges.

Medica flavo flore, Clus. pan. & hist.

Lens major repens, Tab.

Apud nos flore est luteo: at circa Nemausum in Gallia Narbonensi, in arvis reperitur flore luteo albo, viridi, cæruleo, purpureo, nigro, vario, ex cæruleo viridi composito.

III. Trifolium filiqua falcata.

Lunaria radiata Italarum, Lob.

Medica sylv. altera lunata, Lugd. cum duplici figura.

Trifolij genus filiqua lata & falcata, Cæs.

Medica lunata, Cast. ap.

IV. Trifolium filiqua falcata alterum.

Trifolium falcatum, Clus. histor. append. alt. & cur. post.

Trifolium acetosum.

οξυφύλλον quibusdam, ab acido sapore, & forma trifolij: Oxys Plinio l. 27. cap. 12. folia terrena habet.

I. Trifolium acetosum vulgare.

Trifolium acetosum, Brunf. Matth. Dod. Lugd.

Thal. Cast. flore albo, Eyf.

Panicuculi, Brunf. 4.

Oxytriphylon, Trag. Lac.

Oxys. Fuch. Dod. gal. Tur. Cord. hist. Cam. alba, Ger. Tab.

Oxys quorundam, Ang. Pliniana, Ges. hor. Ad. Lob.

Alleluja, Lac. Lon.

Lujula, Fracast.

Trifolium acetosum, Calabris Juliola, ridicule barbari corrumpere in Alleluja, Scalig. in Thoph. de caus.

Floris colore variat: communiter laetius est: rarius purpureus, vel subcæruleus & luteus.

II. Trifolium acetosum corniculatum.

Oxys flore luteo vel flavo, Clus. hispan. & hist. Dod. Tab.

Oxys, Cæs. Ger. lutea corniculata repens, Lob. Lugdun.

Lotus urbana, Tur. ico.

Trifolium acetosum flore luteo, Cast. Eyf.

Trifolium hepaticum.

I. Trifolium hepaticum flore simplici. Hepatica, Brunf. Dod. gal. aurea, Brunf. 4. Ges.

hor. Tab. Thal. quibusdam Anthera.

Trifolium magnum seu aureum, Trag.

Triada & Taura, Hermolao.

Trinitas, Matth. Ang. Cord. hist. (sive Epimedium) Ges. ap. Cæs. Cast.

Herba Tripitatis, Ges. hor. Lugd.

Trifolium aureum, Dodon. Lon. aureum magnum, Cast.

Hepaticum trifolium Ad. Lob. Cam. Ger.

Hepatica terrestris, Ges. col Hepatica trifolia, Clus. hist.

Folij ludit, aliquando majoribus & maculis variegatis: floribus communiter cæruleis, vel violaceis, subpurpureis, rubris albis, etiam maculis purpureis aspersis: hinc figuræ duæ apud Lobel. & Gerard.

Hepatici trifolij & rubri:

Hepaticæ aureæ flore cæruleo & rubro, Tab.

Hepatici trifolij cærulei & rubri, apud Clus. & apud Eyf. fl. albo, rubro, & cæruleo.

II. Trifolium hepaticum flore pleno.

Hepatica trifolia polyanthos, Lob. Lugd.

Hepatica trifolia cæruleo pleno flore, Clus. hist. ap. alt.

Hepatica multiflora, Gerard. aurea multiflora, Tabern.

Hepatica aurea flore pleno & cæruleo, Eyf.

LOTUS

LIB. VIII. SECT. VI.
LOTUS ET MELILOTUS.

351

AROS Lotus herba (de arbore enim hic sermo non est) Dioscoridi l. 4. c. 111. triplex est: sativa, quam aliqui *τριφύλλον* vocant, quæ in hortis nascitur: sylvestris, quam aliqui *λίβον*, Libum à loco natali appellant, caule bicubitali, aut etiam majore, aliis multis, folijs Lori trifolia præfens, semine sænigraci, at multo minore, gustu medicato: tertia est Lotus Aegyptia, de qua supra. Theophrasto 7. hist. 9. Lotus herba in caule tantum foliata est: & c. 14. licet, inquit, nomen unum habeat, tamen plura ejus genera sunt, ut sermo equivoca sint, folio, caule, flore, fructuq; discreta: Sic de Loto Aegyptia egit 4. hist. 10. Plin. l. 13. c. 17. de Loto arbore differens, subjungit: est autem eodem nomine & herba (Lotum urbanam Dioscoridis intelligens) & in Aegypto caulis in palustrium genere: de hac posteriori egit l. 22. c. 21. Lotometram vocans. Idem l. 22. c. 21. ait, Homerum inter herbas subnascentes Deorum voluptati Lotum primam nominasse: haud dubie Lotum sativam Dioscoridis intellexit.

De Meliloto autem Plinius lib. 21. cap. 9. inquit, in coronamentis venit Melilotum, quod Sertulam Campanam vocamus: est enim in Campania Italia laudatissima: coronas ex hac antiquitus facit atas, indicio est nomen Sertula, quod occupavit: odor ejus croco vicinus est, & flos, ipsa cana: placet maxime folijs brevissimis atque pinguisimis. Et c. 11. Melilotos ubique nascitur, laudatissima tamen in Attica: ubicunque vero recens nec candidans & croco quam similima: quanquam in Italia odorator & candida.

I. Melilotus officinarum Germaniæ.

Melilotum majus, Brunf. Melilotus, Lac. Lon.

Melilotus vera, Gefn. hort.

Melilotus major vulgaris, Trag.

Melilotus vulgaris, Lugd.

Lotus urbana, Matth. sativa, Cast. sativa altera, (Lugd.

Saxifraga lutea, Fuch. Sax. altera, Lac.

Lotus sylvestris, Fuch. ico. Cæs. Tab.

Loti five Trifolij species, Cord. in Diofc.

Melilotus Germanica, Dod. gal. Ad. Lob. Cam.

Gerard. flore luteo, Eyft.

Trifolium odoratum 1. & 2. Dod. Tab.

Flore est communiter luteo, aliquando albo,

quæ Melilotus major candida, Trag. hinc duæ

apud Tab. figuræ:

Lori sylvestris: & fl. albo. Et apud Gerardum:

Meliloti Germanicæ, & Meliloti coronatæ

nomine.

Dodonæus hujus differentias quinque re-

cenfuit: 1. flore luteo: 2. flore candido: 3. pere-

grina flore purpureo cæruleo inodoro: 4. flore

luteo longioribus filiquis: 5. flore luteo folijs

per circumferentiam non crenatis.

II. Melilotus corniculis reflexis major.

Melilotus major, vel 3. species, Trag.

Melilotus Italica, Fuch. Dod. gal. Gef. h. Ad. Lob.

Meliloti quartum genus, Fuch. ico.

Melilotus five Sertula campana, Matt. Cord. in

Lotus sylvestris, Gefn. hort. (Diofc.

Trifolium corniculatum 2. Dod. Thal.

Melilotus alia, Cæs.

Sertula campana, Cast.

Aliam figuram habet Lobelius, nomine

Meliloti Syriacæ odoræ & Sertulæ campanæ.

Melilotus Syriaca, Adv.

Hæc Patavij sata, corniculis exit minus fal-

catis & ignaviore odore. Huc referatur

Melilotus altera pusilla Londinensis, Adv.

III. Melilotus corniculis reflexis minor,

vel repens.

Melilotus Aegyptia, Alchimelech, Alpino.

IV. Melilotus Italica folliculis rotundis.

Melilotus, Ang. Italica, Cam.

In quibusdam folliculis duo, in reliquis u-

num granum continetur.

V. Melilotus angustifolia repens, folliculis

rotundis: quod sub Trifolio 23. in Pr. describ.

VI. Lotus hortensis odora.

Trifolium Dioscoridis, Trag.

Lotus sylvestris, Matth. Ang. Cast. altera, Lugd.

Lotus sativa, Fuch. ico. Dod. gal. Cord. in Diofc.

& hist. Gefn. hort. Cam.

Lotus urbana, Lac. Tur. desc. Eyft.

Trifolium odoratum, Fuch. Tur. Lon.

Trifolium odoratum alterum, Dod. Lugd.

Trifolium caballinum, Gefn. hort.

Lotus hortorum odora, Ad. Lob.

Melilotus vera, Tab. singularis Alpini, Ponæ.

Quibusdam *μελά οίταν* Theophrasti 7. hist. 14.

Mel frugum Gaza vertit: Lotus urbana five

sativa Dioscoridis: Septies in die odorem mu-

tare fertur, unde nomen Germanicum *Eiben-*

zeit: nostris *Schabzigerfraut* / quia Helvetij

fuis peculiaribus caseis, quos *Schabziger* vo-

cant, miscere solent.

VII. Lotus sativa Græca maculato folio.

Lotus sativa, & cum folium modo macula rufa

modo nigra notatum sit, & caligini oculorum

medeatur, à quibusdam *τριφύλλον*, id est,

Trifolium oculatum vocatur, Ang.

Lotus pentaphyllos siliquis rectis.

I. Lotus sive Melilotus pentaphyllos minor
Lagopus primus, Trag.
Meliloti exigui species altera, vel 7. & nobilis,
Melilotus Germanica, Fuch. Lon.
Meliloti tertium genus, Fuch. ico.
Lotus sylvestris, Dod. gal.
Trifolij species, Cord. in Diosc.
Lotus pentaphyllos, Gesn. hort.
Trifolium corniculatum primum, Dod. Thal.
Melilotus coronata, Ad Lob.
Lotus sativa Matthioli edit. prima, Lugd.
Melilotum vulgo, Cæs.
Pseudomelilotus, Cam.
Trifolium siliquosum minus, Tab. Ger.

Flos lutei coloris, aliquando ad aureum vergens, nonnunquam subviridis.

II. Lotus pentaphyllos minor hirsutus, siliqua angustissima: sub Trifolio 21. sive corniculato minore piloso, in Prodomo descriptus.

III. Lotus pentaphyllos flore majore luteo splendente.

Meliloti majoris quarta species, Trag.

Trifolium corniculatum tertium, Dod.

IV. Lotus pentaphyllos major hirsutus candicans.

Melilotus vulgaris alter sylv. Cæs.

V. Lotus pentaphyllos major alter.

Hic & glaber & leviter hirsutus apud nos reperitur.

VI. Lotus pentaphyllos frutescens tenuissimis glabris folijs: sub Trifolio 22. vel Corniculato frutescente in Prodomo descriptus.

VII. Lotus Hispanica folijs maculatis: sub Trifolio 24. vel Meliloto Hispanico maculato describitur.

VIII. Lotus pentaphyllos incanus.

Glaux, Ang. quo nomine & Alpinus donabat.

Cytisus Columellæ, Cam. Eyst.

Dorycnium 2. & non descriptum, alijs.

an Idem cum

Dorycnio congenere planta, Cl. hisp. & hist. &

Dorycnij species, Tab.

Dorycnium Monspelienfe, Ger.

Clusius enim flores colore viridi: Anguil. & Camer. purpureos, vel ex albo purpurascences adscribit.

IX. Lotus pentaphyllos siliquosus villosus.

Oxytriphylum alterum Scribonij, Ad Lob. ic.

Oxytriphylon Scribonij, Lotus syl. Clus. hist. an Trifolium alterum folio acuto oxytriphylum Plinij?

an Lotus sylvestris ex Cod. Cæsareo, Dod. Lug. Flos est albo, est & purpureo.

X. Lotus siliquosus glaber flore rotundo, Lotus Lybica Dalechampij, Lugd.

an Oxytriphylum genus, Clus. hisp.

Hoc duplex Clusio: unum candidioribus ramis & albo radice: alterum caule & ramis ex albo purpurascens, in quibusdam rubentibus.

XI. Lotus fruticosus incanus siliquosus. Lotus a periori fruticosa, vel Narbonensis incana, Lob. Lugd.

XII. Lotus pratensis siliquosus luteus. Lotus trifolia pratensis siliquosa Monspelienium, Adv. Lob. ico.

Lotus siliquosus luteo flore, Clus. pan.

Lotus pratensis siliquosus, Eid. hist.

Lotus trifolia siliquosa, Tab.

Lotus trifolia corniculata, Ger.

Duplex etiam major & durior minor & mollior.

XIII. Lotus glaber siliqua angulosa.

Lotus siliquosus rubus flore, Clus. pan. & hist.

Lotus pulcherrimus, et gonolobus, Cam. Eyst.

Scandalida Cretica Italorum.

Lotus pentaphyllos siliqua convexa.

I. Lotus pentaphyllos siliqua cornuta.

Lotopifos sive Hieranzuni Candia, Ponæ.

Lotus *heavifus*, quo nomine Bellus ex Creta ad nos misit: & in epist. 5. ad Clus.

II. Lotus siliquis ornithopodij.

Lotus peculiari siliquosa, Cam.

Lotus sylvestris Dioscoridis, Ponæ.

III. Lotus pentaphyllos siliquis recurvis pedes corvinos referentibus.

Coronopus ex Cod. Cæsareo, Dod. quid?

IV. Lotus pentaphyllos velicaria.

Dorycnio similis, Ang.

Trifolium vesicarium, Clus. pan.

Trifolium Halicacabum sive vesicarium, Cam.

Lotus affinis.

I. Loto affinis Ægyptiaca.

Abfus, Alpini.

II. Loto affinis Vulneraria pratensis.

Anthyllis prior, Dod. gal. Lac. Lugd.

Anthyll. leguminosa, Lob. Cl. pan. & hist. Cam.

Anthyllis lenti similis, Dod.

Vulneraria rustica, Gesn. hort.

Lago-

Lagopodium, Tab.

Arctica Saxorum, Thal.

Flore communiter est luteo, rarius albo:

hinc duæ figuræ apud Tab. & Ger.

1. Lagopodium flore albo, Tab.

Lagopodium maximum, Ger.

2. Lagopodium flore luteo, Tab.

Anthyllis leguminosa, Ger.

III. Loto affinis hirsuta flore subrubente.

Anthyllis leguminosa purpurascens flore,

Clus. pan. & hist.

Lotus latifolia Dalechampii, Lugd.

Aliquando tota incana est, qualem ex His-

pania habemus.

IV. Loto affinis filiquis hirsutis circinatis:

Auricula muris, Cam.

CASPARI BAVHINI
PINACIS THEATRIBOTANICI
LIBER NONVS.
SECTIO PRIMA.

RUBIA; APARINE; ASPERGULA; MOLLUGO;
GALLION; CRUCIATA.

RUBIA.

Erythrodanum (quod est ruber) id est ruber, aliquibus rubeus, radix est rubra tingendo idonea, Dioscoridi l. 3. c. 160. id est rubeus, Theoph. 6. hist. 1. Rubia (aradici colore) Plin. l. 19. c. 3. ac l. 24. c. 11. Erythrodanum, aliique Erythrodanum vocant; nos Rubiam qualanetunguntur.

Genera duplex est, una sylvestris, sativa altera, cui caules quadranguli, longi, asperi, quales Aparinae, folijs in orbem per intervalla, circa singula genicula stellato modo decussatim radiatis, &c. Dioscorides l. c. At Theoph. l. c. plura sunt genera (Dodonæ Rubia proprie species nulla sunt) & 7. hist. 9. radices rubicundæ: verum 9. hist. 14. folia hederæ sed rotundiora tribuit. Plinio l. 19. c. 3. Rubia spinosus caulis geniculatus, quinque circa articulos in orbem folijs. Hic Plin. licenter asperum caulem spinosum vocat, cum Theoph. 6. hist. 1. spinis Erythrodanum carere aperte scribat. Laudatissimum, aut Plinius, Italica & maxime suburbana & omnes penè provincie secant, &c.

I. Rubia tinctorum sativa.

Rubia sativa, Brunf. Trag. Matth. Fucl. Dod.

gal. Gesn. hort. Lac. Tur. Lon. Frac. Lugd. Cast.

Rubia, Cord. in Diosc. Ang. Dod. Cæs. major,

Adv. Lob. Clus. hist.

Thapsia Asclepiadis, Ang.

Scribitur non paucis Germaniæ, præsertim

apud Silesios, Belgij, Galliæ, Italiæ & Hispaniæ

locis, in usum enim tinctorum agri conse-

runtur: quemadmodum apud Dioscoridem, in

Thebana Galliæ, & Ravenna Italiæ, nec non

in Caria inter oleas ferebatur.

II. Rubia syl. aspera, quæ sylvestris Dioscoridi.

Rubia erratica, Trag.

Rubia syl. vera, Cord. ob.

Rubia maxima, Lob. ob.

Rubia sylvestris, Cæs.

Quibusdam locis spontè in sepibus prove-

nit, sativæ per omnia similis, radice tamen

multo majore, & folijs atrovirentibus.

III. Rubia sylvestris lævis.

Rubia sylvestris, Brunf. Matth. Fuch. Dod. gal.

Gesn. hort. Lac. Tur. Lon. Lob. Lugd. Cam. Cast.

Thal. Tab. Ger.

Rubia syl. minor, Adv. Lob. ob.

Lappago Plinij, Cæs.

Alyssum Plinij l. 24. c. 11. (quod folijs tantum &

ramis minoribus, ab Erythrodano distare scri-

bit) quibusdam alijs Lappago ejusdem l. 26. c. 10.

IV. Rubia pratensis lævis acuto folio: quæ

Rubia 2. in Prodomo. (Prod.

V. Rubia montana angustifolia: quæ 1. in

Rubia sylvestica longioribus & angustioribus

folijs, Gesn. hort.

VI. Rubia cynanchica.

Aspergula herba repens, Gesn. col.

Synanchica, quod ad anginas sumpta & admo-

ta valeat, Lugd.

Saxifraga altera, Cæs.

Galiū tetraphyllō montanum cruciatum, Col.

VII. Rubia cynanchica saxatilis: quæ 8. in

VIII. Rubia linifolia aspera. (Prod.

Tr

Jun-

Juncaria Salmaticensis, Clus. hisp. & hist. Lob.
Juncaria, Tab.

Synanchica species, Lugd.

IX. Rubia maritima.

Rubia marina Norbonensium, Adv. Lob. Dod.
Clus. hisp. & hist. Tab.

Erythrodanum marinum, Lugd.

Crucialis maritima, Cæs.

X. Rubia quadrifolia vel latifolia lævis.

Rubia lævis Taurinensium, Lob. Lugd.

XI. Rubia quadrifolia, vel rotundifolia lævis: sub Rubia 3. in Prodomo.

XII. Rubia latifolia spicata.

Rubia spicata, Imperato: Cretica, Clus. hist.

XIII. Rubia angustifolia spicata: quæ 4. in Prodomo.

XIV. Rubia Virginea.

Chappavv, radices tenues quibus ad tincturas utuntur: in desc. Virgin.

Rubeola.

I. Rubeola arvensis repens cærulea: quæ 5. in Prodomo.

Rubeola arvensis, Cam.

II. Rubeola repens lutea folijs spinosis.

Rubia minima, Lob. Lugd.

III. Rubeola laxatilis: quæ 6. in Prodomo.

an Rubia saxatilis, Cam.

IV. Rubeola echinata saxatilis.

Cruciata muralis, Col.

an Crucialis minima in maritimis, Cæs.

V. Rubeola maritima aspera: quæ 7. in Prodomo.

APARINE SIVE ASPERUGO.

Aparine, ἀπειρίνη, ἀσπερίνη, ἀσπερίνη, φιλώδης, ramis quadrangulis, asperis, folia, ceu & rubia, ramulos in orbem per intervalla cingunt, &c. Dioscoridi lib. 3. cap. 104. Lappam Gaza apud Theophrastum 7. hist. 8. & 14. vertit: Aparinem (scribit Plinius lib. 27. cap. 5.) aliqui Omphalocarpum, alij Philanthron vocant, ab asperitate vestium tenaci, &c. Eidem lib. 26. cap. 10. Asperugo inter Lappaginei, dicitur ab asperioribus folijs, ad quod nomen vulgare alludit.

I. Aparine vulgaris.

Aparine, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Ang. Dod.
ut: Cord. in Dioscor. Lac. Turn. Lon. Adv. Lob.

Lugd. Cæs. alp. Castor.

Aparine aspera, Thal.

II. Aparine purpureis floribus.

ASPËRULA.

I. Asperula, sive Rubeola montana odora.

Caprifolium vel Stellaria, Brunf.

Hepatica tertia, Eid. 4.

Matrisylva, Trag. Cord. in Dioscor. Lon. Thal.

Asperula, Dod. gal. Frac. Lob. Lugd. Ger.

Asperula odorata, Dod. Cast. Clus. hist.

Aspergula odora nostras, Adv.

Aparine sylvestris quædam, Cord. in Dioscor.

Alyssos, Gefn. hort. Lac.

Alyssum Plinij minus, Gefn. collect.

Rubia sylv. alia minor, Gefn. append.

Hepatica stellata, Tab.

II. Asperula cærulea arvensis.

Alisson, Turn.

Asperula cærulea, Dod. Lob. Cam. Lugd.

Alyssum Galeni quibusdam, sed perperam.

III. Asperula hexaphyllos purpurea.

Myagrum alterum minus Dalechampij, Lugd.

IV. Asperula verticillata luteola.

Asperula verticillata muralis minima, Col.

MOLLUGO.

Molluginis Plinius lib. 26. cap. 10. his verbis meminit: Et Lappago similis anagallidi (fortè legendum Gahio) nisi esset ramosior, ac pluribus folijs aspera, rugosa, asperioris succi, gravis odoris: quæ talis (fortè mollis legendum) est, Mollugo vocatur: similis sed asperioribus folijs, Asperugo.

I. Mollugo montana latifolia ramosa.

Matrisylva secunda, Trago.

Rubia sylvatica altera, Gefn. hor. major, Eid. ap.

Alyssum Plinij majus, Gefn. col.

Mollugo montana, Dod. Lugd. Thal. Tab.

Mollugo, Clus. pan. & hist. Belgarum, Lob.

Gallium sive Mollugo montana, Ger.

II. Mollugo montana angustifolia, vel Gallium album latifolium.

Gallion tertium, Trag. album, Adv. Cam. Thal.

Gallion candido flore, Cord. in Dioscorid. Cæs.

salpin.

Mollugo prima, Dod. Lugd. Tab.

Mollugo vulgarior herbariorum, Lob.

GAL.

G A L L I U M.

Gαλλιον, γαλλειον, γαλλειον, nomen ex eo traxit, quod coaguli vice γάλα lac cogat & coagulet: ramulum foliumq; habet Aparinae similitudinem, rectum: florem in cacumine luteum, &c. sic Dioscorid. l. 4. c. 96.

- | | |
|---|---|
| <p>I. Gallium luteum.
Gallij primum genus, Trag.
Galium, Matth. Lac. Cast. luteum, Cord. in Diof.
Lob. Lugd. Cam. Ger.
Gallium, Fuch. Dod. ut: Ang. Lon.
Gallium luteum, Ad. Thal. primum, Tab.
II. Gallium rubrum.
Gallium rubro flore, Clus. hist.
III. Gallium nigropurpureum montanum tenuifolium, Colum.</p> | <p>IV. Gallium palustre album.
Gallion palustre, Dodon.
Gallion flore candido in palustribus, Cæsalp. Castor.
Aparine lævis palustris, Thallio.
Gallium album, Lon. Tab. Ger.
V. Gallium album minus.
Gallium album minus, Tab. rubrum, Ger. ico.
Folia bina plerunque, nonnunquam terna habet.</p> |
|---|---|

C R U C I A T A.

Cruciatæ ac Crucialis, à foliorum in crucis formam situ nominatur, licet ad Rubia & Aparines similitudinem aliquomodo accedat.

- | | |
|--|--|
| <p>I. Cruciatæ hirsuta.
Gallij secundum genus, Trago.
Gallion, Turner.
Crucialis, Hermol. Cæf.
Cruciatæ, Dod. ut: Ges. hor. quæ Gallio cognata, Cam. Cast. ico.
Cruciatæ minor, Ad. Lobel. (& Asperula aurea) Lugdun.
Cruciatæ herniaria, Thallio.</p> | <p>Alysson Plinij, Cæsalp. Inguinaria Plinij lib. 26. cap. 9. quibusdam (Inguinaria passim in vepribus nascens, ut prolit inguinibus in manu tantum habenda est: plura non habet) fortè quia in herniosis, rupturis solidandis, admodum præstans habetur.
Eadem in montibus longè exilior.
II. Cruciatæ glabra: hæc sub Gallio latifolij glabro in Prodromo describitur.</p> |
|--|--|

S E C T I O S E C U N D A.
R U T A: T H A L I C T R V M.

R U T A.

Rύαρον Dioscoridi lib. 3. cap. 52. Theophrasto l. hist. 10. ita dicitur quod caliditate sua ῥύαρον ῥύαρον (semen coagmentet) ut Nicandri schol. tradit. Ruta Plinio lib. 19. cap. 8. ubi ferendi modum recenset. Ruta fortè dicta à Γρασοῦρον: Scribit enim Jolau in rebus Peloponesiacis, ῥύαρον in Peloponneso portus vocari.

Genera: Dioscoridi l. c. alia sativa & hortensis: alia montana & sylvestris: & hæc eidem duplex: sic ait, Ruta montana & sylvestris, sativa & hortensis acrior est, & in cibo damnata: est autem in hortensi genere esu aptior, quæ juxta ficus provenit: sylvestris sativæ quodammodo similis est: & c. 33. Vocant etiamnum sylvestrem rutam, quod in Cappadocia & Galatia Asiatica, Moly dicitur. Frutex folijs longioribus flore candido, &c. Sunt qui rutam hanc Harmala vocent, Syri Besafa, Cappadoces Moly, &c. Theophrasto, Ruta caudice uno constat & arboris quasi naturam adipiscitur: & 2. hist. 1. ex palmite exit & avulsione: & 7. hist. 4. plura sunt ejus genera: & 7. hist. 6. sylvestris aspectu vicina urbana est, præterquam folijs minoribus, &c. & 1. hist. 16. Rutula folia carnosia habet, sed caro in latitudinem dissenditur, non in rotunditatem crassatur. Plin. l. 20. c. 13. Sativa folia latiora, rami fruticosiores: sylvestris horrida ad effictum est & ad omnia acrior, &c. addit Pythagoram, in hac matrem, minoribus herbaceis, coloris folijs, à semina diserevisse: eam latioribus folijs & colore.

I. Ruta

I. Ruta hortensis latifolia.

Ruta, Brunf. Matth. Ang. Frac. Tur. Lac. Cæf. Caſtor.

Ruta domeſtica, Trag. hortensis, Fuch. Dod. gal. Gef. hor. Lob. Cam. Gerard.

Ruta fativa, Cord. in Dioſcorid. Lugd. major, Geſn. hort.

Ruta major & hortensis, Ad.

Ruta graveolens hortensis, Dod.

Ruta latifolia, Tab.

Hæc in hortis ita colitur, ut sæpè tres, etiam quatuor cubitos ſuperet: hanc arbuſculæ ſimilem cultura evaſiſſe in orto Sturgardiano obſervavimus.

II. Ruta hortensis altera.

Ruta hortensis minor, Trago.

Ruta fativa tenuifolia, Cord. in hiſt.

Ruta hortensis nobilitate præſtans, Gef. hor.

Ruta tenuifolia, Tab.

Ruta ſylveſtris graveolens, Ger. ico.

Illa vulgarior eſt & per omnia major & cæſij coloris: hæc verò minor, præſtantior & nigricantior.

III. Ruta ſylveſtris major.

Ruta ſylv. Matth. Dod. gal. Ad. Lon. Lugd.

Ruta ſylv. prima, Lac. Caſt. graveolens, Dod.

Ruta ſylveſtris majribus folijs, Gef. hort.

Ruta montana, Tab. Ger. ſylv. montana, Lob.

IV. Ruta ſylveſtris minor.

Ruta ſylveſtris minoribus folijs, Gef. hort.

Peganion Narbonenſium ſive Rutula, Ad.

Ruta ſylveſtris, Dalechamptio in Dioſcor. Lob.

Lugd. Cam. epit. qui priori adjungit.

Ruta ſylveſtris minima, Dod. Ger.

Ruta montana & ſylveſtris, Cluſ. hiſp. & hiſt.

Ruta ſylv. tenuifolia, Cam. ſylv. minor, Tab.

Ruta montana legitima, Cluſ. ap. alt. lib. 2. figuram exhibet, prior em minus elegantem & ſpuriam dicens.

Huc referenda

Ruta ſylv. Cretica, Cluſ. hiſt. quæ priorè vegetior & magis luxurians, quia in culto loco nata, folijs valde leniter incifis, & gravis odoris.

V. Ruta ſylveſtris flore magno albo.

Ruta ſylveſtris, Ang. Cord. in Dioſc. Gef. hort.

Ruta ſylveſtris Harmala, Matth. Cluſ. hiſt. Lugd.

Ruta ſylveſtris ſecunda, Caſt. Camer.

Harmel, Gef. hor. Conſtantinopolitanum, Cæf.

Harmala, Dod. Cluſ. hiſp. Tab. Caſ.

Harmala Syriaca, Ad. Lobel.

Huc referri debet

Ruta triangulo pericarpio, Ad.

THALICTRUM SIVE RUTA

Pratenſis.

Ⓢ Anſgor folia Coriandri habet at pinguiora: cauliculus ruta craſſitudine, in quo folia, Dioſcoridi l. 4. cap. 98. Sic dictum ſortè a θαῖκω vireo, eo quod dum germina protrudit eleganter vireat. Phellandrium Plinij aliqui ſuſpicantur.

I. Thaliſtrum majus ſiliqua anguloſa aut ſtriata.

Thaliſtrum, Cord. in Dioſcor. nigrum, Eid. hiſt. flor. Thal.

Piganum, Dod. gal. Lugd.

Ruta pratenſis, Geſn. hort. herbariorum, Ad. Lobel.

Saxifraga lutea, Gef. hort.

Barbacaſcina minor, Gef. hort.

Thaliſtrum quorundam, Gef. hort.

Thaliſtrum ſecundum ſive Germanicum latifolium, Cam.

Thaliſtrum magnum, nonnullis Pſeudorhabarum, ob radicis luteum colorem, Dod.

Thaliſtrum pratenſe l. vel ſ. Cluſ. pan. & hiſt.

Ruta ſylveſtris, Cæf.

Florum muſcoſa ſtamina è pallido candicant, rarius purpuraſcunt: hinc

Thaliſtrum flore incarnato, &

Thaliſtrum flore albo, Eytt.

II. Thaliſtrum majus non ſtriatum.

Thaliſtrum magnum ſecundum, Dod.

Ruta pratenſis major ſecunda, Tab.

III. Thaliſtrum majus flavum ſtaminibus

luteis, vel glauco folio.

an Pes Milvi, Anguil.

Thaliſtrum majus tertium, Dod.

Thaliſtrum primum vel Hiſpanicum, Cluſ. pan. & hiſt.

Thaliſtrum primum Italicum, Cam.

Thaliſtrum in Hetruria vulgo Verdemarcum, Cæſalp.

Ruta

Ruta pratensis major quarta, Tab.

Thaliætrum sive Thaliætrum majus, Ger.

IV. Thaliætrum majus florum staminibus purpurascens.

Thaliætrum majus quartum, Dod.

Thaliætrum quartum vel montanum tertium, Clus. pan. & hist.

Thaliætrum quintum flore purpureo, Cam.

Ruta pratensis major tertia, Tab.

Florum stamina dilutam violæ nigræ purpuram referunt.

V. Thaliætrum montanum album.

Thaliætrum 2. & 3. vel montanum 1. & 2. Clus. pan. & hist.

Thaliætrum sextum flore albo, Camer.

Duplex est, unum altius excrevit, flore candido admodum gravis odoris: alterum flore albo etiam, sed paulo humilior, minus ingrati odoris.

VI. Thaliætrum pratense angustifolium.

Thaliætrum pratense 2. vel 6. Clus. pan. & hist.

Thaliætrum tertium angustifolium, Cam.

Ruta pratensis major quinta, Tab.

VII. Thaliætrum pratense angustissimo folio: quod 1. in Prodomo.

VIII. Thaliætrum minus.

Hypecoum forte, Dod. gal. Lugd.

Ruta pratensis tenuifolia, Ad.

Thaliætrum tenuifolium, Cord. hist. Lob.

Thaliætrum minus, Dodon. Gerard. parvum, Camer.

Thaliætrum septimum, Clus. pan. & hist.

Ruta sylvestris altera, Cæs.

Ruta pratensis minor, Tab.

Stamina florum quandoque pallidi coloris sunt, quandoque ex luteo languescunt, & è violaceo purpurascunt.

IX. Thaliætrum minimum foetidissimum: quod 2. in Prodomo.

Simile, sed caule ex puniceo colore purpurascente Thaliætri maritimi nomine, D. Gillenius misit.



SECTIO TERTIA

DE LEGUMINIBUS CAPREOLIS

Donatis.

Legumina dicta putat Varro à legendo, quoniam ea non secantur, sed vellendo leguntur. Græci *καρπια* vocant, at Theophrastus *χελιδονα*.

FABA; SMILAX HORTENSIS, SIVE DOLICHUS, SIVE PHASEOLUS; PISUM; OCHRUS, SIVE ERVILIA; LATHYRUS sive Cicercula; Vicia & Aphaca; Arachus sive Cracca; Arachidna, & Lentesc.

F A B A.

Acturi de Leguminibus, primo de Faba sermo erit, quia inter legumina maximus honos faba: quippe ex qua tentatus etiam sit panis, cuius farina Lomentum appellatur, ut Plinius l. 18. c. 12. loquitur: ita hodie ejus farinam quidam Secale miscunt, & panem conficiunt solidum ac multi nutrimenti: Sic & Phrisij etiam hodie magna ex parte fabarum farinâ, border farinæ aut avenæ admixta, panes faciunt.

Græci *νίαν* à feracitate dicta: vel *πασσάρον* ut Eustachius vult: quemadmodum *νικάν* loci fabis confitis, seu fabetum apud Theophrastum 4. hist. 10. Fabulum Gellio & Festo.

Duplex Dioscoridi lib. 2. cap. 127. & 128. altera *νίαν* & *ινδων*, altera *αίγυπτι*: illa Græca, quæ eadem cum vulgari videtur & ad differentiam Aegyptiacæ Græca dicta: hac Aegyptia nominata. At Theophrastus 7. hist. 3. de communi faba egit, quemadmodum de Græca 4. hist. 2. & de Aegypto, 4. ejusdem 10. Plinius Fabæ communis descriptionem sparsim, lib. 18. cap. 7. exhibuit, eam seri, ait folia habere multiplicia rotunda, ut & magna leguminum pars, solam ex leguminibus unicaulem esse (inter legumina sola potissimum erecto caule constat Theophr. 8. hist. 3.) quadraginta diebus florere & alterius lateribus siliquari: at lib. 18. cap. 12. nasci tamen & sua sponte plerumque, in locis sicut Septentrionalis Oceani Insulis, quas ob id Fabarias (idem Plin. 4. hist. 13.) appel-

V u

appellari: item in Mauritania passim sylvestrem esse: meminit & Aegyptia spinoso caule, folio amplo, capite papaveri simile, colore roseo, &c.

I. Faba, Brunf. Matth. Ang. Fuch. Tur. Cord. in Dioscor. Gesn. hort. Lac. Lon. Cast. Cam. fativa, Lugd.
Faba vulgaris, Trag. Fuch. Cord. hist.
Phaselus sativus, Dod. gal. qui secutus Ericium Cordum, Fabam esse negat.
Bona sive Phaselus major, Dod.
Faba major vulgaris, Ad.
Faba major recentiorum, Lob. hortensis, Ger.

Variat flore & fructu: floris colore, qui vel ex purpura nigrescit: vel candidus, lituus nigris conspicuus, quas literas lugubres dicunt, ideo aliqui ijs non vescuntur: & harum efus Pythagora prohibitus, vel quia animæ mortuorum in ea sint: vel quia existimant sensus habere & insomnia facere. Fructus magnitudinis, figura & colore differunt: sunt magnæ & inter legumina maximæ censentur, & quo majores eo magis in longitudinem depressæ: sunt minores quæ rotundiores: in qualibet filiqua ut plurimum ternæ, ad summum quatuor. Colore plurimum candidæ, vel in candido pallentes, ex rubicundo colore purpurascens, nigræ aut in nigro purpurascens: & has Fabas nigras vocat, majores & minores facit, Cord. hist.

Fabæ duorum aut trium generum in Insula Madagascar reperiuntur: part. 4. Ind. Orient. cap. 1. Sic in Guinea varij generis, in primis aliquæ delicatula & molles: part. 6. Ind. Orient. cap. 12. varia quoque genera in Anabonæ: part. 8. Ind. Orient.

II. Faba minor sive equina.
Bona sive Phaselus minor, Dod.
Faba minor Ad. Lugd.

Fructus est teretis quodammodo figuræ, ac in rotunditate oblongus, colore subalbicans aut subflavus, alias nigro, umbilicum supernè parvum ac nigrum habens: medium quoddam genus inter majorem ac sylvestrem fabam: majoribus enim, minor & rotundior, sylvestribus verò major ac longior. Ex hac apud zelandos & finitimos panes fabaceos veterinis dant, & hæc in equorum (hinc Bonam equinam vocant) jumentorumq; pabulum feritur, Dodon. At Sebusiani rustici non alio pane vescuntur, quam confecto ex paululo tritici, secale & rotunda minuta; faba, Lugdun.

III. Faba sylvestris fructu rotundo atro.
Faba sylvestris, Matth. Ad. Castor. Lugd. Taber. Camer.
Phaselus sylv. & niger, Dod. gal. (quæ forte Fabæ est) Gesn. hort. (cui Phaselus forte veterum,) Lugdun.
Bona sylvestris, Dod.
Faba Græcorum sylvestris, Lob.
Pisa nigra, Camer.

Aracus, Fuch. sive vulgo Vitia Romana, Cam. Cucophicos Cretensium nomine semen ex Creta, ab Honorio Belli accepimus, quod ex decido semine facillè regerminat.

IV. Faba Indica purgatrix.
Faba purgatrix, Monardi, Frag. Lugd. quoad descriptionem.

Phaselus Peruanus, Petri de Osma ad Monard. Fructus peregrinus undecimus, sive Phaseolus colore Macounæ similis, Clus. exot. l. 2. c. 30.

V. Faba purgatrix latissima, ex Insula D. Thomæ.

Phaseolus major Clus. ad Monard.

Cor Divi Thomæ, a forma & quod in Insula D.

Thomæ nascatur, Eid.

Lobus crassus ex Insula S. Thom. Clus. ex. l. 3. c. 8.

Phaseolus novi orbis, Lob.

Phaseolus Americanus purgans, Tab. Ger.

Faba purgatrix, Lugd. ico.

VI. Faba Indica prælonga.

Fructus peregrinus, vel Phaseolus ex spadiceo nigricans, Clus. exot. l. 2. c. 30.

Fructus peregrinus u. tab. 3. Lugd. Tab. Ger.

VII. Faba arborescens: hujus differentias 6 in Prodomo proposuimus, quas Fabæ arborentis Anglicæ nomine Amstelrodami à D. Jacobo Guilhelmi Hooft accepimus.

1. Faba arborescens rufa, sinu ad basin semicirculari uncias quatuor longa, tres lata.

2. Faba arborescens media, umbilico semicirculari, cortice nigro striato.

3. Faba arborescens minor umbilico oblongo, cortice nigro.

an Faba arborescens Tilemanni, Clus. exot. lib. 3. cap. 6.

4. Faba arborescens umbilico oblongo spadiceo cortice.

an Phaseolus peregrinus primus, Clus. exot. lib. 3.

lib. 3. cap. 7. qui & secundum priore minorem an Phaseolus peregrinus quintus, Clus. exhibet.

5. Faba arborefcens scapulæ os referens, spadiceo cortice.

6. Faba arborefcens unguis magnitudine nigro cortice.

VIII. Fabæ Brasiliæ.
Fabæ genus pollicis crassitudine à Barbaris Commanda-ouafou appellata: Lerio descript. Brasil. c. 12. Habent & alias fabas crassas & minutas: par. 3. Amer. ep. alt. de Brasil.

SMILAX HORTENSIS SIVE DOLICHUS, sive Phasiolus.

Smilax *ὑμῶν* folijs est hederæ sed mollioribus, cauliculis claviculæ instar propinquis fruticibus sese implicans, ut operi topiario inserviat, cujus fructus *λεβία* (quasi siliquulas dicas) semina continet renibus similis, non aquali colore, sed ex parte rufescentia, &c. Dioscoridi lib. 2. cap. 176. Hæc ab Hippocrate, Diole, Theoph. & plerisque alijs *λεβίος* vocatur: à nonnullis à siliquarum magnitudine *λεβία* & *λεβίον*: ab alijs *παριόξ* (à *παρίος* ut aliqui volunt differens) Galeno 1. aliment. scribente. Dolichus Theoph. 8. hist. 3. Et Aëtius Smilacem hortensem Dolichos esse & Phaseoli genus, & ab omnibus Lobos nominari, aperte docet. *παριόξ* & apud Dioscoridem lib. 2. cap. 130. sed sine ullis notis habetur. Sunt tamen qui Smilacem hortensem à Phasiolo, solum siliquis & semine differre censeant, quæ in Smilace majora sint, ut Matthiolus voluit, qui pro Phasiolo & pro Smilace hortensi eandem pingere videtur, nisi quod pictura una recta, altera inflexa est: At Anguillara, phasiolum & phaselum non distinguunt: auctor hist. Lugd. asserit Galeno vocem Phasiolum quatuor syllabis prolaram, à Phaseolo tribus syllabis pronunciato, diversam esse, & de hoc cum Ervilijs simul tractasse. Plinius lib. 18. cap. 7. Phaseolis folia venosa tribuit.

Duplicem facimus, vulgarem alium, alium peregrinum: vulgarem, alium majorem, fructu longiore & renis formam melius referente, qui communiter candidus: alium minorem siliqua angustiore: distant etiam crassitie & tenuitate. Hic variat floris & seminis colore: flores plerunque candidi, pallidi, flavescentes, purpurascens sive amethystini. & ut Cordus in sua historia censur. floris colorem fructus sequuntur. Verum in semine fructive major est coloris varietas. sunt nivei, flavi, ex flavo obsoleti, purpurei, rubri, laterice fere coloris, amethystini, violacei, atroviolacei, nigri, initio purpurei deinde atrii: vel albi nigris venis & lituris distincti: Item carnei & cinerei, similibus venis insignes: Item albi purpurascens, orbibus albis variegati, vel spadiceis nigris maculis aspersis: nonnulli incani, atro colore, vel ab una parte, vel utrinque notati.

*Smilax hortensis sive Phaseolus
vulgaris.*

I. Smilax hortensis sive Phasiolus major.

Phaseolus, Brunf.

Phaseolus, Dod. gal. Camer. vulgaris (vel Faba

Turcica multicolor) Adv. Lob. Clus. pan. &

hist. albus, Ger.

Smilax hortensis, Brunf. quoad descript. Trag.

(cui & Siliqua Theoph.) Matth. (& Phaseolus

hortensis) Fuch Tur. Jac. Cord. in Diosc. Gesn.

hort. Lugd. Tab. (qui, ut & Gerardus, fructus

duodecim generum pingit) Cam.

Smilax sativa sive lenis, vel Dolichus, Cord.

hist.

Dolichos Theophrasti, Ang.

Dolichus (sive Phaseolus) Dod. Lon.

Phaseoli genus peregrinum, quos Phaseolos

Turcicos vocant, Cæf.

II. Smilax hortensis minor.

Dolichus alter, an Phaseolus minor sive Ale-

xandrinus Tralliani, Dod.

an Phaseolus, Tur.

Sola magnitudine à priori differt.

III. Smilax siliqua sursum rigente: vel

Phaseolus parvus Italicus.

Phaseolus, Matth. albus, Lugd.

Phaseolus, Phaselus, Ang. Cord. in Dioscorid.

& histor.

Phasilus, Cæf.

Flore est majore candido papilioni simili,

foris in viridi colore pallescente: folijs nullam

asperitatem habentibus: sunt majores & mi-

nores: sunt albi, subnigri, illi macula nigra, hi

alba notati: est & minor albidus, cum orbita

rubente aut nigricante.

Phaseolus peregrinus.

Non minor sanè varietas est in Phasiolis ex

America, Africa atque alijs regionibus, pro-

Vu 2 cul

cul ab orbe nostro remotis, quàm in his quæ in Europa nascuntur: Sunt enim majores, minores, mira colorum varietate inter se discreti. Illorum nonnulli, aut prorsus candidi, aut flavi, aut cinericei, aut fusci, aut atri, aut rubri, aut amethystini, aut varijs coloribus non uno modo distincti: interdum albo & nigro, rubro & nigro, flavo & nigro: sic alius ex flavo & spadiceo simul mixti coloris, at circa hilum candidus: alius roseus, in quo rubri nonnihil elucet, &c.

I. Phaseolus peregrinus hortensi affinis, semine lato albo, multis nigris venis striato. Phaseolus 1. sive Africanus, Clus. pan. Phaseoli peregrini primi genus alterum, Clus. hist.

Phaseoli magni lati albi, Lob. ico.

Phaseolus Africanus, Cam.

an Okindiger in Virginea, fabis Anglicanis similes, planiores tamen & diversorum colorum, nitidæ & maculosæ: in desc. Virgin.

Okindiger in Virginea, par. 1. Ind. Occid.

Ex Africa primum allatus.

Variat: ex nigro varius, prorsus niger, coloris regularum, strijs per longitudinem nigris.

II. Phaseolus peregrinus primo similis, fructu lato, albo striato.

Phaseolus peregrinus 9. Clus. hist.

III. Phaseolus peregrinus hortensi affinis, fructu tumidiore minore niveo.

Phaseolus peregrinus 2. sive Phaseolus de Guatimela, Clus. pan. (at icon habetur sub Phaseolo Purkircheriano 2.) & hist.

an Phaseoli parvi pallido albi ex America delati, Lob. ico.

IV. Phaseolus peregrinus Anagyridis fructui similis, ex nigro subvirescens.

Phaseolus Ægyptiacus 5. Clus. pan. desc. at figura habetur sub 3.

Phaseolus peregrinus 5. Clus. hist.

Phaseolus Ægyptiacus, Tab. Ger. desc.

an Dolichus, Bellonio.

V. Phaseolus peregrinus Anagyridis fructui similis colore rubescens.

Phaseolus peregrinus 3. qui cum sequenti Lobi Indici nomine ex Hispania missus, Clus. pan. quoad descriptionem: & hist.

VI. Phaseolus peregrinus minore fructu, albo nigra macula insignito.

Phaseolus peregrinus 4. Alubias de Indias, Clus. pan. quoad descriptionem: & hist.

Phaseolus albus, Lugd.

Phaseoli pumiliones, albi & nigri, Cam.

Variat colore: est alius niveus nigra macula notatus: alius in lateribus nigris maculis signatus.

VII. Phaseolus peregrinus angustifolius: an idem cum Smilace hortensi minore.

Phaseolus peregrinus, Dod. sextus, Clus. hist.

Fructu est vulgari minore & planiore, coloris subrubri: ex Hispania Frizoles Guateli nomine missus.

VIII. Phaseolus peregrinus angustifolius alter, fructu ex albo & nigro variegato.

Phaseolus peregrinus septimus, Clus. hist.

Variat: nam in fructu striæ, nunc in longitudinem extenduntur: nunc maculæ nigræ majores vel minores, confuso ordine, aspersæ: vel exiguæ albæ maculæ in lobo, vel solum in parte media conspiciuntur.

IX. Phaseolus peregrinus folijs minoribus, fructu exalbido, nonnunquam variegato.

Phaseolus peregrinus octavus, Clus. hist.

Fructus, colore est ex albido: aliquando nigricantibus virgulis secundum longitudinem, vel confusè notatur: interdum totus penè nigricat.

X. Phaseolus peregrinus lobo & fructu nigro.

Phaseolus peregrinus 10. Clus. hist.

XI. Phaseolus peregrinus fructu variegato.

Phaseolus peregrinus 11. Clus. hist.

Fructus planus dilutè rubens, nigris venis per longitudinem excurrentibus: aliquando maculæ magnæ vel exiguæ confusè asperguntur: interdum altera solum parte nigricat, parvis rubris maculis variegatus.

XII. Phaseolus peregrinus fructu subrubente nigris strijs variegato alter.

Phaseolus peregrinus 12. Clus. hist.

Aliquando plurimæ striæ totum ferè atrum reddunt.

XIII. Phaseolus peregrinus exalbidus cui columbini ferè figura, fuliginosa macula insignitus.

Phaseolus tertius peregrinus, Clus. exot. 1. 3. c. 7.

XIV. Phaseolus peregrinus niger macula subalba notatus.

Phaseolus quartus peregrinus, Clus. exot. l. c.

Phaseolus Æthiopicus vel niger.

I. Phaseolus Æthiopicus lobis nigris venis aspersis, fructu atro splendens.

Phaseo-

Phaseol. peregrinus 13. vel Æthiopicus, Cl. hist.

II. Phaseolus Æthiopicus lobis flavescen-
tibus fructu nigro.

Phaseolus peregrinus 14. Cl. hist.

III. Phaseolus Æthiopicus lobo saturo pur-
pureo, fructu atro.

Phaseolus peregrinus 15. Cl. hist.

Phaseolus Guinensis.

I. Phaseolus Guinensis fructu fusco spadiceo.

Phaseolus peregrinus 16. Cl. hist.

Sunt majores, sunt & minores.

II. Phaseolus Guinensis lobo cortice nigro
recto & in cuspidem longam & acuminatam
desinente.

Phaseolus peregrinus Nigritarum, Cl. exot.
lib. 2. cap. 11.

III. Phaseolus Guinensis lobo ex fusco ci-
neraceo fructu nigro.

Phaseolus Nigritarum 2. Cl. lib. cit.

IV. Phaseolus Guinensis lobo ex fusco cine-
raceo, fructu spadiceo superiore majore.

Phaseolus Nigritarum 3. Cl. exot. lib. cit.

V. Phaseol. Guinensis filiqua ulnæ lōgitudine.

Fabæ magnæ in filiquis, quarum aliæ ex arbo-
ribus pendent ad ulnæ unius longitudinem &
palmi latitudinē, partim versicolores ex rubro
& nigro, quales Turcicæ vocatæ, sed majores:
partim albæ & rotundæ, quarum singulæ suis
filiquis insunt, veluti Ciceres: par. 2. Ind. or. c. 4.

Phaseolus Aegyptiacus sive Lablab.

I. Phaseolus Aegyptiacus nigro semine.

Phaseoli genus Leplap sive Lablab, Cl. pan.

Phaseolus peregrinus Leplab, Cl. hist.

Phaseolus niger Lablab vocatus, Alpin.

Est & niger & spadiceus, hilo albo.

II. Phaseolus Aegyptiacus semine rufo.

Lablab alterum rufum Alpini, Cl. hist.

Phaseolus Indicus.

I. Phaseolus Indicus major bicolor.

Phaseolus peregrinus Indicus, Cl. pan. & hist.

Phaseolus s. sive Aegyptiacus, Cl. pan. ico.

Phaseolus Aegyptiacus, Tab. Ger. ico.

Fructus est nucis pontica paulo minor, parte
superiore niger, inferiore aureus.

II. Phaseolus Indicus minor: est rubens,
variegatus, fuscus, maculatus.

III. Phaseolus Indicus minor alter.

Mates, Cl. in Garz. & pan.

Phaseolus Indicus alter, Mates, Cl. hist.

Fructus peregrinus 10. Cl. exot. lib. 2. cap. 30.

Fructus est purpureo, aut albis purpureisque
maculis distincto.

IV. Phaseolus Indicus ruber.

Phaseoli rubri Indiani durissimi, Lob. ico.

Est ruber, ex phœniceo croceus, ex rubro spa-
diceus splendens.

V. Phaseolus Peruvianus ruber subrotundus.

Phaseoli peregrini variorum generum, Cl. exot.
lib. 2. cap. 13.

Hujus differentiæ aliquot: alius major, colo-
ris ex atro rubentis, qua parte lobo adhæserat
longiore vestigio nigro præditus: alter minor,
satis crassus, coloris rubri corallij æmuli: vel
alter forma similis, coloris magis saturo & ad
puniceum quodammodo vergente: tertius ele-
gantissimus magis orbicularis, qui major &
minor, color in utroque bifariam divisus, me-
dia ex parte corallij instar rubet, altera ater, læ-
vis & splendens est: hic Anacok dicitur.

VI Phaseol. pereg. ex rubro & nigro distinctus.
Anacok, Cl. exot. lib. 2. cap. 11. & lib. 3. cap. 13.

VII. Phaseolus peregrinus bifidus duplex:
alter orbicularis cineracei coloris, tenui atra
membrana: alter durus nigricans, tenui mem-
brana alba tectus.

Phaseoli alij peregrini, Cl. exot. l. 3. c. 14. qui &
tertium addit, lævem, spadiceum, durum & so-
lidum, Capotillo del Aldana nomine missum.

VIII. Phaseolus Indicus ovatus: hic varius est
colore: est niger, spadiceus umbilico albo eodq;
majore vel brevior: sanguineus, hilo nigro.

IX. Phaseolus orbicularis niger Americanus.
Parapar, Cl. exot. lib. 2. cap. 21.

Phaseolus Americanus, vel Brasiliensis.

I. Phaseolus Brasiliensis folijs molli lanu-
gine obsitis, fructu magno.

Phaseolus Brasiliensis Macouna dictus, Cl. ad
Monard.

Phaseol. Brasilian. Lob. Cam. Ger. tertius, Tab.

Phaseolo Nigritarum similis ex Pernambuco
Americæ, spadicei coloris Macouna appella-
tione insignitus, Cl. exot. lib. 2. cap. 6.

Et hic variat colore fructus: alius rufescit,
alius dilutioris coloris, alius totus niger, alius
punctatus.

Similes ex cinereo candicantes ex Africæ Mau-
ritania adferuntur: quo solo à Brasiliano diffe-
runt, Cl. Lugd. (magnitudine.

II. Phaseolus Brasilian. alter fructu nigro piff
Phaseol. Brasilian. alter, Cl. ad Monad. Lob. Tab.

Vu 3

Phaseo-

Phaeolus alter Indicus, Lugd.

III. Phaeolus Brasiliensis vulgaris similis, sed major & latior.

Phaeoli genus è Brasilia, novi orbis provincia, Clus. ad Monardem.

Hic modo flavus, modo omnino niveus, modo dilutius colore, modo ater, aut purpureus, aut albis purpureisque maculis distinctus.

IV. Phaeolus Brasiliensis spadiceus coloris & circa hilum fulci candicans.

Phaeolus Brasiliensis, Clus. exot. l. 3. c. 12.

V. Phaeolus Brasiliensis minor.

Phaeoli parvi ex America, Lob. Lugd.

Phaeolus Brasiliensis primus, Tab.

Hujus magna varietas, quare fructus duodecim genera, Tab. & Gerardus pingunt.

VI. Siliquulam angustam, vix uncialem, cui grana aliquot exigua, subviridia, cum hilo albo in medio, ut in Phaeolis, ex India cum quibusdam alijs, Reverendus D. Terentius cum sequenti inscriptione misit: Siliquula, ut & semen huic chartulæ involuta, est herbæ Anil, nec est species Glasti, sed legumen.

P I S U M.

Pisum, Græcis ὀπλός & τὸ πῖον vocatur, quod à πῖον derivatum videtur, quod decoricare significat: plerique etiam λένωδερ dici putant, sed improprie: nam ex farina leguminum pulmentarium, λένωδερ dici à Græcis, Galenus in lib. de cibis boni & mali succi testatur. Pisum verò, à Pīsa, loco in quo olim copiosissime nascebatur, nominatum dicunt. Hujus Dioscorides non meminit, nisi forte cum Phaeolis comprehenderit: at Hippocrates, Theophrastus, Galenus, Aegineta. Nam Theophr. 8. hist. 3. leguminum alia solum habent rotundum, ut Faba: alia oblongius ut Pisum, & hoc caulem humi procumbentem habet: & 8. hist. 5. semina siliquis inclusa, non intersepta, sed quasi invicem contingentia, consistunt: & 3. caus. 27. vermicis in ipso generantur, ob alimenti caligine, intemperiem, cum plus minusve alimenti prabetur, aut aer immodice humidus siccusve est, vel etiam cum non tempestive humescit. Plinius lib. 18. cap. 7. & 12. Pisi obiter meminit.

Genera duo sunt: est majus & minus: majoris semina resicata angulosa sunt, inaequales angulos habentia, colore alias candido, alias sordido: Minus similiter duplex, aliud quod in hortis feritur, quod si pedamentis sustentetur, majus est, alias exiguum fructum eumque, serius reddit: & illud est quod in agris feritur: flores habet ut plurimum candidos, aliquando fæmen ex purpura obscuros fructus colore ut plurimum luteo (unde ὀπλός Græcis, à luteo ochrea colore, quem ipsius fructus medulla interior refert, dicitur) subinde virenti.

I. Pisum majus quadratum.

Phaeoli primum genus, Trago.

Pisum prima species, Dod. gal.

Pisum majus, Dod. Gerard.

Pisum angulosum hortorum quadratum Plinij, Ad.

Pisum quadratum Plinij, Lob. ico. Tab.

Pisa Italica grandia, Cam.

Pisum magnum peregrinum, Eysf.

Fructus dum virent, rotundi sunt: exsiccati angulosi & cinerei fiunt: imò & candida & subflava, Lugd.

II. Pisum umbellatum: & Ger.

Pisum primum genus, Trag.

Pisum proliferum, Tab.

III. Pisum hortenfe majus.

Cicer arietinum & Pisum alterum genus, Trag. Dod. gal.

Pisum majus, Matth. Fuch. Ang. Lon. Cast.

Pisum minus, Dod.

Pisum vulgarius majus, Ad. Lob. ico.

Pisum ramulare, Lugd.

Piseolus vulgo, qui & Piseoli viridis meminit, Cæf.

Flore est purpureo, aliquando albo & vario, partim albo & partim ex purpura obscuro, Fructu est rotundo albo: est & rufo, aliquando rubro variegato.

Pisa quoque alba in Brasilia habentur, quæ Commanda. miri nuncupant: Ler. descript. Brasil. cap. 12.

IV. Pisa Virginiana.

Wikonzóvvr, nos Pisa appellamus, sapore & bonitate Anglicana superant: desc. Virgin.

V. Pisa Virginiana sylvestria.

Pisa syl. Anglicana minor, cui apta: desc. Virg.

VI. Pisum arvense.

Pisum, Brunf. Dod. gal. Tur.

Pisum agreste, seu 3. genus, Trago.

Pisum 3. species & minor quæ & Ervilia, Dod. gal.

Pisum minus, Matth. Lon. Dod. Cast.

Pisum minus ex luteo virens, Ad. Lob.

Pisum in arvis humi serpens, Lugd.

Ervilia sive Ochrus, Eid.

Pisa vulgaris, Cam.

Pisum minus 1. & 2. Tab.

Flore

Flore est candido, vel diluti rosei coloris: fructu rotundo, albo, viridi, ex luteo virente, cinericeo, caeruleo: nigra habet Gesnerus, quæ sapore, odore à communibus nil differunt, quæ Písa nigra Tabern. nominat.

VII. Písa sine cortice durior.
Písa leptolaba, quæ simul cum folliculis comeduntur, Camer.

VIII. Písum exoticum ochræ colore.
Písum ochræ colore, Clus. exot. l. 3. c. 15.

IX. Písum sylvestre perenne.
Písum sylvestre, Adv. Cl. pan. & hist. Thal. Tab. (qui majus & minus pingit,) Ger.

Písum sylvestre Pannonicum, Cam.
Phaeolus sylvestris, Lugd.

X. Písum vesicarium fructu nigro, alba macula notato.

Vesicaria nigra sive peregrina, Trag. Dod. gal.
Vesicaria sive Halicacabum repens, Marth.

Halicacabum peregrinum, Fuch. Dod. Gef. hor. Lugd. qui & Fuchij & Matthioli figuram exhibet, Tab. (& Cardispermum) Cam. Ger.

Doryenium & granum cordis, Cord. in Diosc. & hist.

Solanum peregrinum, Lac.

Caput monachi, Gef. hor. & collect.

Písum cordatum, Ad. & cor indum, Lob. Eyf.

Faba inversa recentiorum, Cæs.
Vesicaria altera, Cast.

Písum Indicum.

I. Písum Indicum majus.

Variat fructus colore nigro, subfusco, variegato, umbilico eminente.

II. Písum Indicum minus coccineum.

Písa rubra ex novo orbe, Gef. hor.

Písum coccineum Americum, Lob.

Písum Americanum, Lugd.

Phaeolus ruber Abrus vocatus, Alpin.

Phaeolus ex leme, Hon. Belli epist. 5. ad Clus.

Phaeolus Indicus, vulgò falsò Pæonia Indica:

nomine Ginge & Abrus mittitur, Cam.

an Sandali rubri semina, Cæs.

Vicia Africana, Clus. exot. l. 4. c. 15.

Fabarum genus quod Ægyptijs Abrus, part. 2.

Ind. Or. cap. 4.

Et hic major coccineus compressus: & minor coccineus nigra macula notatus, reperitur.

III. Písum virulentum Chinenle.

Fabarum genus quod Abrus Latinis, Conduri

Malays, Saga Javanis, quibus pro solis ponderibus utuntur, Linscot. par. 4. Ind. Or. cap. 8. &

par. 3. cap. 29.

Sic Fabis rubris & nigris pro ponderibus in

Guinea utuntur: par. 2. Ind. Or. c. 18.

OCHRUS SIVE ERVILIA.

Qua Theophrasto 4. caus. plant. 2. s. 28. à luteo Ochra colore quem medulla referat nominatur, & Gaza Cicer a reddit, Plinio l. 18. c. 7. & alijs Latinus Ervilia dicitur.

Duplex est, Sativa, quæ Písum est minus, & Sylvestris, de qua nunc.

Ochrus folio integro capreolos emittente.

Aracus, Marth. (cui & Aracus niger) Cast. (ad-

diva Aphace figura) Cam.

Ervilia, Ang. sylvestris, Dod. ut:

Ochrus syl. sive Ervilia, Ad. Lob.

Cicer ervinum quorundam, Lugd.

Isopyron, Cæsalp.

Papulles Creticæ nomine, semen ab Honorio

Belli missum: facillè germinat. Semina colore

sunt subluteo, alij pullo, etiam arro observarunt.

LATHYRUS SIVE CICERCULA.

Legumen quod Graci λathyron appellant, à Columella & Palladio Cicercula dicitur, de quo Theophr. 8. hist. Platarch. in probl. Rom. scribit Pythagoricos averfatos esse fabas, & λathyron, & τὸν ἐγείνου, ὡς παρὰ τὸν ἑσπερίαν, ad etymon alludens. Verum λathyris herba ab hac diversa est, de qua inter Trithymalos.

Duplex est: nam vel seritur vel sponte provenit: Et in sylvestri differentia magna est, in foliorum latitudine & angustia: florum colore rubro, purpurascete, albo, flavescente: siliquarum longitudine, brevitate, hirsute, & levitate.

I. Lathyrus sativus flore fructuq; albo.

Písum Græcorum sativum, Trago.

Ervum album Sativum, Fuch.

Lathyrus, Cicercula, Dod. gal.

Phaeolus minor, aliquibus Ervum angulosum, Cord. in Diosc.

Ervum, Lacun.

Cicercula, Ang. Lon. Cæs. Castor.

ARACUS

Aracus alter sive Lathyrus minor, Dod.
Lathyrus angustiore gramineo folio, Ad. Lob.
Lathyrus leguminosa angustifolia, Tab.
Lathyrus sativus angustifolius, Lugd.
Lathyrus alter flore albo, Camer.

II. Lathyrus sativus flore purpureo.

Aracus sive Cicera, Dodon.

Lathyrus flore purpureo, Cam.

Flores habet ex rubra purpura in puniceum
inclinantes: grana angulosa, alia obsoleta, ni-
groque proxima.

III. Lathyrus sylvestris major.

Pisum Græcorum sylv. Trag.

Ervum sylvestre, Fuch.

Cicercula, Turner.

Lathyrus sylvestris, Dod. ut: Clus. hist. Lug. ico.

Mochi in Hetruria, Cæf.

Lathyrus sylvestris, Eyst.

Variat flore albo: nonnihil ex luteo pallescente: est & rubente.

IV. Lathyrus major sylvestris alter.

V. Lathyrus sylvestris minor.

Catanance, Dod. gal. Ges. hort. Lugd.

Ervum sylvestre, Dod. herbariorum, Ad. Lob.

VI. Lathyrus latifolius.

Clymenum, Matth. Cast. descr. Clus. pan.

Ervum sativum, Cord.

Lathyrus sylvestris latifolius, Cam.

Lathyrus Narbonensis latiore folio, Ad. Lobel.

Eystett.

Lathyrus sylv. major, sive purpureus, Thal.

Ervilium, Cæf.

Cicercula sylvestris, Taber.

VII. Lathyrus angustifolius filiqua hirsuta.

Flore est cæruleo penè violaceo.

VIII. Lathyrus angustifol. semine maculoso.
Aracus Hispanicus sive Lathyrus Ægyptiacus,
Camer.

Cicercula Ægyptiaca, Clus. hist.

an Aracus, Ad. Lob. & Cicera, Lugd.

IX. Lathyrus angustissimus folio Americanus variegatus.

Orobi Americani nomine in horto meo crevit.

Lathyrus peregrinus è cæruleo purpurascens
flore: & suaviter rubescens, Eyst.

X. Lathyrus angustifolius humilior.

Ervum Monspeliensum.

XI. Lathyrus sylvestris major angustissimus
folio: in Prodomo descriptus.

XII. Lathyrus peregrinus folijs Viciæ: flore
subcæruleo, pallidè purpurascens: in horto
meo crevit.

XIII. Lathyrus sylvest. luteus folijs Viciæ.

an Aracus flore luteo, Adver.

Legumen terræ glandibus simile, Dod.

Glandibus terrestribus congener flore luteo,
Clus. pan.

Eathyrus sylvestris floribus luteis, Thal.

Vicia, Taber.

XIV. Lathyrus arvensis repens tuberosus.

Apios, Trag. Fuch. Lugd.

Pseudoapios, Matthiol.

Chamæbalanus, Dod. gal. Taber.

Ornithogalum purpureum, Cord. in Diosc.

Altragalus, Tur. Penæ, Lugd.

Panis porcinus, Lonic.

Altragalus arvensis, Thal.

Terræ glandes, Dod. Ad. Lob. Gerard.

Glandes terrestres, Clus. pan. & hist.

Arachidna, Theophrasti, Colum.

VICIA ET APHACA.

Galenus 2. aliment. scribit ab Asianis *Βυίον* dici legamen, eod. solo nomine id vocari: Atticis vero *οἰσά-
νου* aut *νύκπου*. Latine Vicia nominatur à vinciendo, ut Varroni placet, quod item capreolas habeat ut
vitis, quibus sursum versus serpit ad scapum Lupini, aliūve calamum, ad quem ut adhereat, eum vincere so-
let. Et hæc duplex est. Sativa & sylvestris.

Aphacam legumen Dioscorides l. 2. c. 178. *ἀφάκην* nominat, quæ in arvis nascatur, lente altior, filiquis len-
tium majoribus; in quibus semina terna, quaternave, nigra lente minora. Theophrasto Aphaca duplex, altera
olus est, de qua inter Intubacea: altera legumen, quod cum Lente & Piso in leguminum genere 8. hist. 5. posuit,
& Plinius l. 27. c. 5. Theophrastum secutus est: Galenus cum Vicia conjunxit.

I. Vicia sativa vulgaris semine nigro.

Ervum, Brunfels.

Orobis sativus & Vicia major & l. Trag.

Vicia, Anguil. Lonic.

Vicia, Græcorum Aphace, Cord. in Diosc.

Semina alia nigricant, alia cinereum colorem
obtinent.

II. Vicia sativa alba.

Ervum candidum, vel Fabæ veterum, Trago.

Vicia alba, Anguil.

Vulgari

Vulgari pifo minus compressum & coloris pallidi.

III. Vicia maxima dumetorum.

Vicia sylvestris altera, vel 5. Aphace Dioscorid. Osmunda Latinorum, Trag.

Cracca major, Taber.

IV. Vicia sepium folio rotundiore acuto.

Orobis sylvestr. sive Vicia major syl. & 2. Trag.

Aphaca, Matth. Ang. Gef. hort. Cast.

Aphace, Fuchf.

Vicia, Dod. ut: Ad Lob. Clus. hist. Cæf.

Vicia sylvestris, Lonic.

Semen nigrum aut maculatum, crassitie, rotunditate & amaritudine differt.

V. Vicia vulgaris acutior folio, semine parvo nigro.

Vicia, Matthioli, Lac. Cast.

Aphaca vera, Lugd.

VI. Vicia multiflora.

Galega altera, vel sylvestris, aut German, Dod.

Galega sylvestris Dodonæi, Thal.

Aracus, Tabet.

VII. Vicia Onobrychidis flore in Prodro-mo descripta.

VIII. Vicia sylvestris spicata.

Vicia sylvestris spicato flore, Clus. pan.

Vicia sylvestris secunda, Clus. hist.

IX. Vicia sylvestris hirsuta incana.

Vicia sylvestris flore albo, Clus. pan. & hist.

X. Vicia sylvestris lutea siliqua hirsuta non-dum descripta Monspelij collecta, & Norim-berga à Doct. Doldio Ciceris aut Pisi nomine missa.

XI. Vicia lutea folijs convolvuli minoris.

Aphace Dioscoridis, Gal. Plinij, non Theophr.

Dod. ut:

Pitine Theophrasti, Ang. Cam.

Aphaca, Ad Lob. Cæf. Camer.

Orobanche leguminum, Lugd.

Elatine tertia, Taber.

ARACHUS SIVE CRACCA.

Frumentorum vitium quoque est, quod Græci Ἀράχης Theophr. 8. hist. 10. (rem scabram & duram dicit, quæ in lente nascatur) nominant. Ruellius Craccam appellari refert. Differt ab Aphaca & Vicia potissimum se-mine: nam Cracca semina exquisitè rotunda, nigra: & ut Galenus inquit, 1. alim. facult. c. xxxvj. Ervo mi-nora. Aphaces verò & Vicia semina, non rotunda, sed aliquanto latiora, veluti Lentium, teste Galieno 1. alim. facult. c. xxxvj.

I. Vicia semine rotundo nigro.

Vicia minor vel 3. Trag.

Arachus, Dod. gal. Gef. hort.

Craccæ primum genus, Dodon.

Aracus, Araca & Cracca major, Ad Lob.

Arachi primum genus Dodonæi, Thal.

Flores parvi & purpurei.

II. Vicia segetum cum siliquis plurimis hirsutis.

Vicia minima vel quarta, Trago.

Arachus altera, Dod. gal. Thal.

Aracus sive Cracca minima, Ad Lob.

Craccæ alterum genus, Arachis potius, quàm

Arachus, Dodon.

Arachus, Lugdun.

Cracca minor, Taber.

Flosculi in parvis spicis candiduli, semina incana ac subalbida.

III. Vicia segetum singularibus siliquis glabris.

Flosculi parvi candiduli, singuli singulis pe-dicillis insidentes.

IV. Viciola flore luteo semine nigro.

Aracus, Cæsalp.

ARACHYDNA.

Quædam scribit Theophrastus 1. hist. 11. ex radicibus plures differentias præter prædictas sortiuntur (ὅτι τῆς ἀραχιδνῆς τὸ δὲ ὄνομα τὸ ἀραχιδνῆς) h. e. seu Arachidna radix, ejusq; quod simile est Araco: amba namq; fructum non minorem superno asserunt, & c. neutrum aut solium, aut folio simile quicquam gignit, utrumq; po-tius velut ἀραχιδνῆος est, h. e. infra suprag; terram fructum edit. Plinio l. 21. c. 15. Aracidna & Arachos (potius Arachoides) & c. Vox hac Ἀραχιδνῆος composita videtur: ἀραχῆος enim Cicercula species est, quæ hæc folijs & fructu refert: ἀραχὼν verò tuber significat, cujusmodi similitudinem quandam radices habent.

I. Viciæ similis supra infraque terram fru-ctum edens.

Arachidna Cretica, Belli: quo nomine totam

plantam transmisit.

Arachidna Cretica an potius Aracoydes Theo-phrasti, Ponæ.

Xx

Araco

Araco ^{junior} Theophrasti an? Clus. ex. l. 4. c. 16.

Variat semen in filiquis ad radicem, in alijs nigerrimum, in alijs Orobo simile, in alijs variegatum.

II. Junfa, planta quæ in Angra instar frumenti feritur, ad cujus radices grana rotunda pisi magnitudine, pistaciorum sapore: Linsf. part. 8. Ind. Orient. c. 6.

L E N S.

Lens & Lenticula, φάνος Dioscor. l. 2. c. 129. Theoph. & φάνος dicitur, et si aliquibus φάνος lentem crudam: φάνος verò & lentem. & lentem coctam, & ipsum ex lente pulmentum significet. Dicitur autem Etymologico quasi φανών, ut sit ἡ τὰ φανώματα: oculorum enim aciem hebetare Dioscorides asserit. Alijs φάνος ab utre qui sunt φάνος, metathesi & mutatione unius elementi. Latinus Lens quasi lenis dicta: nam ut Plinius l. 18. c. 12. ea vescentibus, aquanimitatem fieri apud auctores se invenisse scribit.

Genera: duplex est, arvensis & palustris: hic de arvensi tantum, cujus plura genera Theoph. l. 6. Plinio l. c. duo sunt lentis genera in Aegypto alterum rotundius nigriusq., alterum sua figura, unde vario usu translatum sit in lenticulas nomen. Recentioribus colore & magnitudine differunt: sunt enim albæ majores & gratiores: ex luteo pallida, cinerea, ruffa, minores & deteriores: sic flores albi, candidi: cinerei, purpurascens.

I. Lens vulgaris.

Lens, Brunf. Fuch. Dod. gal. Cord. in Diosc. Lon. Ad. Taber.

Lens vulgaris sive agrestis, & Lenticulæ primum genus, Trago.

Lens minor, Lob. Dod. Lugd. Cam. epit. Ger.

Flos in candido purpurascit: grana alia sub-ruffa, alia ex luteo pallida, nonnulla ex cano albòve fusca & nigricantia.

II. Lens major.

Lens sativus & Lenticulæ alterum genus, Trag.

Lens, Matth. Ang. Lob. Casf. Cast.

Lens major, Gef. hor. Tab. Ger.

Lens Italica, Camer.

Hoc candidius & majus priore: Matthiolo tamen album minus est; & quod cinereo colore, orbe paulo majore est.

III. Frisoles & Palaros peculiare herbarum genus nuncupant, quas eo ferè loco habent, quoniam nos Pifa, Lentesc & Fabas: Josep. Acofta l. 4. c. 19.

S E C T I O Q U A R T A.

DE LEGUMINIBUS CAPREOLIS CARENTIBUS.
OROBUS SIVE ERVUM; CICER; LUPINUS;
Fœnumgræcum.

OROBUS SIVE ERVUM.

Orobos Græcis, Ervum Latinis: Græcorum vocem quidam deducunt παρὰ τὸ ἐρῆσθαι τὸ τῶν βοῶν, quod lobes eo vescantur & saginentur. Dioscoridi l. 2. c. 131 frutex est exiguus, folio angustio, tenuis, in filiquis parva gerens semina: & ut Theophrastus 9. hist. 2. 2. fructu rotundo modo piperis. Plinius l. 18. c. 15. Ervum vocat & cum Vicia conjunxit.

Genera duo, sativum & sylvestre: illud duum generum, candidum & rufum: Galenus tertium addit, nempe pallidum, inter priora medium: est & quartum Creticum, quod semine minore est.

I. Orobus filiquis articulatis semine majore.

Orobos sive Ervum, Matth. Gef. hor. Ang. Cord. in Diosc. Lugd.

Cicer sativum, Dod. gal.

Ervum, Gef. hor. Guil. (sive Mochus) Cast. Tab. verum, Camer.

Mochus sive Cicer sativum, Dodon.

Orobos receptus herbariorum, Advers. Lobel. Gerard.

Flores subpurpurascens, aliquando candidi.

II. Orobus semine minore.

Orobos Creticus, Matth. Lugd.

III. Orobus semine obtusulo triangulo.

Cicer orobæum Theophrasti, Ad. Lob. Lugd.

Semen est Orobo duplo majore, albedo, pal-lente aut subfulvo, & ab Orobo nigredine potissimum distans.

CICER.

C I C E R.

Ciceris, qui ἐπίκουρος Græcis, genera duo Dioscoridi lib. 2. cap. 126. sativum & sylvestre: sativi genus alterum negi (arietinum reddunt, quia negi arietem significat) appellatur Theophrasto 8. hist. 5. Cicer & magnitudine & sapore, & colore, & forma plerasque differentias ostendit, οὐδὲν ἄλλο ἐπὶ τοῖς αἰσθητοῖς: h. e. veluti Arietinum, Orobaum sive ervinum, & inter hæc medium: præter hæc omnia sunt alba dulcissima. Galeno 6. simpl. duplex, Arietinum & Orobaum. Plinio lib. 18. cap. 12. est arietinum, quod album est & nigrum (in arietino candidum esse, Dalechampsius in Plinium negat:) est columbinum, quod & venereum dicitur, & est candidum: est & dulcissimum quod Ervo similimum est. At Matthiolo, est Columbinum, quod candidum: est Venereum, quod rubrum: est Arietinum, quod nigrum & ceteris majus est. Anguillara tres sunt species, albi, rufi, arietini: albi duplices sunt arietini & ervini: arietini capiti arietino similes, ervini leves ervi femini similes: ex Galeno 9. de compos. medic. secundum loca. Rubei similiter duplices, arietini & ervini. Nigri simplices sunt solo colore ab alijs differentes.

I. Cicer sativum.

Cicer, Brunf. Matth. (cui & domesticum) Tur. Cord. in Diosc. Lac. Cæf. Cast. Tab. Ciceris altera species, Trago. Cicer nigrum, Fuch. seu arietinum, Cord. hist. Cicer arietinum, Dod. ut: Cicer rubrum & album, Lon. Cicer sativum, Lugd. Ger. sive arietinum, Gefn. hort. Adv. Lob.

Flores candidi, aut ex purpura rubefcentes: femina alba, vel ex candido pallescens: purpurea vel rubra, rufave: nigra vel ex saturo rubente purpura nigra.

II. Cicer exoticum.

Cicer Nigritarum, Cluf. exot. l. 3. c. 16. Semen vel album, vel nigrum, vel rubens, vel ex albo & rubro variè distinctum.

Cicer sylvestre.

I. Cicer sylvestre, folijs oblongis hispids majus. Cicer sylvestre, Matth. Ang. Dod. gal. Lugdun. Cast. Cam. Ger. Cicer sylv. herbariorum, Adv. Lob.

Cicer sylv. primum, Dod. Lugd. Tab.

Cicer sylv. majus, Thal. qui & medium habet.

Semen parvum flavescens: at in hist. Lugd. parvum nigrum compressum.

II. Cicer folijs oblongis hispids minus.

Cicer sylv. minus, Thal.

III. Ciceri sylv. minoris affinis si non idem. Glaux, Cluf. hisp. Lob. Lugd. Tab. Dioscoridis, Gerard.

Glaux Hispanica, Cluf. hist.

Anthyllis altera lutei similis, Dod.

Illius flores lutei, hujus purpurascens vel cærulei.

IV. Cicer montanum lanuginosum erectum.

V. Cicer montanum *ἀναιδὲς*: utrumque in Prodomo describitur.

VI. Cicer sylv. latifolium triphyllon.

Cicer sylvestre, Gefn. hort. Penæ, Lugd. latifolium, Ger.

Cicer sylv. alterum, Dod. Tab. Lugd.

Cicer sylv. verius, Adv. Lob.

Et Ciceris sylvestris tertij ramosi meminit Dodonæus, quod cum priore si non idem, cærtè ab eo parum differt.

L U P I N U S.

Lupinus *ἐρίκου* Dioscoridi lib. 2. cap. 132. Theophrasto pluribus in locis & Græcis ceteris. Lupinorum appellatio non aliunde ducta videtur, quàm quod sicut lupus terram appetit, & in same terra vescitur: ita Lupinus tellurem, ut Plinius lib. 18. cap. 14. ait, adeo amat, ut quàmvis fructuoso solo coniectum, inter solia vepresq., ad terram tamen radice perveniat. Vel ita dictus videri potest, velut lupus expositus & relictus, ex eo quod (ut idem Plinius) impunè jaceat, vel derelictus, si non protinus imbres secuti obruant, ab omnibus animalibus amaritudine sua tutus.

Genera duo Dioscoridi, Galeno & Plinio: sativus & sylvestris.

I. Lupinus sativus flore albo.

Lupinus, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Lac. Cord. in Diosc. Lon. Cæf. Tab. communis, Gefn. hort. Lupinus albus, Fuch. Turn. Camer. albo flore,

Cluf. hist. vulgaris, Eyf.

Lupinus sativus, Ang. Dod. ut: Cord. hist. Adv.

Lob. (cui & Faba ficulnea Germanis à folio) Cast. Lugd. Ger.

Xx 2

II. Lu-

II. Lupinus sylv. flore cæruleo.

Lupinus sylv. Matth. Ang. Dod. ut: Lugd.

Lupinus sylv. fegetum flore purpureo, Ad. Lob.

Lupinum flore cæruleo, Clus. hist. Ger. sylvestris flore cæruleo, Gefn. hort. Cam.

Lupinus sylv. flosculis è cæruleo purpureis, Cam. epit.

Lupinus minor, Tab.

Lupinus sylv. angustifolius flore cæruleo, Eyst.

Flos ex purpura cæruleus, aut subrubens, vel roseo colore rufescens.

III. Lupinus sylvestris flore luteo.

Lupinus sylv. luteus, Dod. gal. odoratus, Eyst.

Lupinus Hispanicus flore luteo, Gefn. hort.

Lupinus flore luteo, Lob. Cam. in Matth. Ger.

Lupinus luteus, Tab. Cam.

Lupinus flavo flore, Clus. hist.

IV. Lupinus peregrinus major vel villosus

cæruleus major, in Prodomo describitur.

Lupini Indici, etiam Cretici nomine accipimus.

an Lupin. albus maximus, cujus flos antequam aperiat subcæruleus, intus verò albus, Cam. j.

an Lupini genus quartum, Clus. hist.

Lupinus sativus major, & Lupinus Æthiopicus quorundam, Eyst.

Huc referatur

Lupinus exoticus flore albo, colore floris tantum ab illo varians, Eyst.

V. Lupinus peregrinus pentaphyllos.

Lupinus Arabicus sive pentaphyllon peregrinum, Ponæ ital.

VI. Lupinus peregrinus minor sive angustissimo folio.

Lupini Africani nomine accipimus, & sub Lupino minimo in Prodomo descripsimus.

F O E N U M G R Æ C U M.

Foenumgræcum, τάλυς Dioscoridi l. 2. c. 124. Theophr. 3. hist. 17. cui & βόμπος 8. hist. 8. νεπαίτης & αἰγίνος Græcis, quarum appellationum major pars à siliquarum similitudine desumpta est, quæ corniculus similes sunt: ut ceraites, à cornu: agoceros, à caprinis: bouceros à bubuli cornu similitudine: quare Columella l. 2. c. 11. simpliciter siliquam, Varro Siliculam, Plinius l. 18. c. 16. Siliciam, & l. 25. c. ult. Foenugracum vocavit.

Genera: unius veteres meminere, recentiores sativum & sylvestre faciunt.

I. Fœnumgræcum sativum.

Fœnumgræcum, Trag. Matth. Lac. Turn. Lon.

Adv. Lob. Dod. Cast. Cæf. Cam. Alpin.

Fœnumgræcum sativum, Ang. Lugd.

Fœnogræcum, Dod. gal. Fuch. Cord. in Diosc. & histor.

Siliqua vel Fœnogræcum ex quo farinam, item vinum multo sapore conficiunt: par. 7. Ind. Oc. cap. 8. & 11.

II. Fœnumgræcum sylvestre.

an Fœnumgræcum alterum, quod spontè nascitur, Ang.

Fœnumgræcum sylv. Dalechampij, Lugd.

III. Fœnumgræcum sylv. alterum polyceration.

Fœnumgræcum sylvestre, Lob. Cam.

Fœnumgræcum sylv. alterum, Dod. Lugd.

Hedyfarum minimum, Lugd.

S E C T I O Q U I N T A.

HEDYSARUM SIVE SECURIDACA; FERRUM EQUINUM; POLYGALA; ORNITHOPODIUM; ET TRIBULUS TERRESTRIS.

HEDYSARUM SIVE SECURIDACA.

H'δύσαρον & πιδύσσον Græci vocant, quam Latini Securidacam (vel ut Turnebus legendum censet Securidacam) à seminis figura, πιδύσσον enim securim significat: Sic enim Dioscorides l. 3. c. 146 Hedyfarum, quod unguentarii Pelecium, semen rufum in siliquis corniculorum modo aduncis, quoddam ancipitem securim emulatur, unde nomen accepit. Apud Theophrastum 8. hist. 10. Gaza Securinam (securi similem) reddidit: & Plinius l. 18. c. 17. Securidaca, quam Græci a similitudine Pelecium vocant.

Genera: Dioscorides unius meminit: at recentioribus aliquot differentia sunt.

I. Securidaca lutea major.

Securidaca major, Matth. Castor.

Securidaca, Ang. Cæf. vera, Clus. hist.

Securidaca secunda, Dod. gal.

Peleci-

Pelecinus, Gefn. hort.

Hedysarum, Gefn. hort. Lac. Lon. five Securi-

daca major, Adv. Lob.

Hedysarum majus, Lugd. (qui sub 1. & 3. Do-

donæi quoque exhibet) Cam.

Hedysarum 1. Dod legitimum, Clus. pan.

Floribus est luteis: Matthiolo flores dilute

purpurascunt.

II. Securidaca lutea minor corniculis re-

curvis.

Securidaca minor, Matth. Adv. Lob. Cast. Cam.

Hedysarum alterum, Dod. Lugd.

Hedysarum minus, Lugd.

Securidacæ similis quædam, Cæf.

Astragalus Monspeliacus, Clus. hisp. & hist. ico.

III. Securidaca siliquis planis utrinque

dentatis.

Securidaca peregrina, Clus. hist.

Scolopendria leguminosa, Cortuso.

IV. Securidaca dumetorum major flore

vario siliquis articulatis.

Melilotus quinta, Trag.

Bogelwicken/ Lonicer.

Ornithopodium 2. vel quoddam majus, Dod.

Securidaca altera, vel alterius prima species,

Clus. pan. & hist.

Hedysarum purpureum, Tab.

Loro enneaphyllo non dissimilis, Lugd.

Hedysarum scorpiuron, Cam.

Securidacæ alterum genus, Cæf.

Hedysarum majus, Ger.

Variat flore: aliquando floris folia superiora

dilute rubent, laterum alæ niveæ sunt, rostrum

purpureum: aliquando totus candidus est, vel

exalbescit, vel intensius purpurascit.

V. Securidaca dumetorum minor pallide

cærulea.

Securidacæ secundæ altera species, Clus. pan.

& hist.

Securidaca Dioscoridis Penæi, Eidem.

FERRUM EQUINUM.

A Siliquarum figura, planta hæc Solæa vel Ferrum equinum nominatur: aliquibus verò ab effectu, quod equi qui diu plantam hanc viventem calcaverint, ferreæ solæi exuantur: Sunt qui ad Securidacam, alij ad Lunariam, alij ad Medicam referant.

I. Ferrum equinum siliqua singulari.

Ferrum equinum, Matth. (cui & Securidaca

montana) Gefn. hort. Lob. Ger.

Medicæ species, Gefn. hort.

Sferro cavallo, Adv. Cæf. Cam.

Lunaria minor, Cast.

Solea equinea, Lugd. cum duplici figura.

Hedysarum five ferrum equinum, Tab.

Ferrum equinum vulgare ἀπιδνίσκτον, Col.

II. Ferrum equinum siliqua multiplici.

Ferrum equinum alterum πολυνίσκτον, Col.

III. Ferrum equinum Germanicum, sili-

quis in summitate.

Sferra cavallo sylv. Germanicum, Cam.

Hedysarum minus, Tab.

Hedysarum glyzyrrhizata, Ger.

Ferrum equinum capitatum five comosum, Col.

IV. Ferrum equinum Gallicum, siliquis in

summitate.

Lorus enneaphyllos, Lugd.

Hoc priore per omnia minus est, siliquis est

paucioribus & minoribus.

V. Ferro equino Gallico affinis.

Astragalo persimilis palmaria pusilla planta,

Adv. Lob.

Floribus est luteis, aliquando albis.

POLYGALA.

Πολύγαλον Dioscorides lib. 4. cap. 142. frutex brevis, palmum altus, folijs lenticula, gustu subacribus: potius lactis abundantiam facere creditur. Et Plinio lib. 27. cap. 12. Polygala, &c.

I. Polygala major Mæsiliotica.

Polygala, Matth. Lugd. Tab.

Astragaloides herbariorum, Lob.

Astragalus fortè Matthioli, vel jam demum

Polygala ejusdem, Eidem.

Polygala Valentina 2. Clus. hisp. & hist. qui

& 3. addit.

II. Polygala altera.

Polygala Valentina prima, Clus. hisp. & hist.

Lugd. Tabern.

Coronilla five Colutea minima, Lob.

Colutea five Polygala Valentina, Ger.

an Polygala, Ang.

Xx 3 ORNI-

O R N I T H O P O D I U M.

Ornithopodium id est avis pes à similitudine, quam siliqua adunca cum pedibus parva avicule habent, dicitur: quod veteribus incognitum, nisi forte ad Polygalon Dioscoridis l. 4. c. 142. referatur.

I. Ornithopodium majus.
Ornithopodium, Dod. ut: Gesn. hort. Adv. Lob.
Lugd. minus, Cam.
Polygala, Gesn. hort.

II. Ornithopodium minus.
Ornithopodium perpusillum, Adv. Lob. Lugd.

III. Ornithopodium radice tuberculis
nodosa.

Ornithopodium tuberosum Dalechampi, Lug.
IV. Ornithopodio affinis hirsuta Scorpioides.
Scorpioides leguminosa, Adv. Lob. Lugd.
V. Ornithopodio affinis hirsuta, fructu
stellato.
Arturo, Cortuso.
Stella leguminosa, Lob. Lugd. Cast. Tab.
Vicia sesamacea Apula, Col.

T R I B U L U S.

Tribulus Latinis dicitur, quod siliqua planta, muricata sit: & ut Theophrastus 6. hist. 5. Tribulo peculiare est, quod integumentum fructus aculeatum gignit.

Genera duo sunt Dioscoridi l. 4. c. 15. alterum terrestre, alterum aquis familiare: terrestri Theophrasto genera duo, unum folium ciceris habet, nullis spinis aculeatum, alterum folijs est spinosis. At Plinio l. 22. c. 10. Tribuli unum genus in hortis, alterum in fluminibus: & l. 21. c. 16. Tribulo uni cicercula folia, alteri aculeata.

Tribulus terrestris Cicercis folio fructu
aculeato.

Tribulus terrestris, Matth. Cord. in Dioscorid. Tribulus Theophrasti, Ang.

S E C T I O S E X T A.

ONOBRYCHIS; ASTRAGALUS; OROBUS SYLVATICUS; GALEGA; GLYZYRRHIZA.

O N O B R Y C H I S.

Onobrychis ab asini ruditu nomen obtinuit: Latinis similiter Onobrychis dicitur. Dioscorides l. 3. c. 152. & Plinius l. 24. c. 16. folia lentis paulo longiora, caulem dodrantalem, florem puniceum, radicem parvam tribuunt, ad Onobrychidis classem subsequentes plantae, tanquam illi quodammodo affines, aut hores referantur.

I. Onobrychis folijs Viciae fructu echinato
major.

Viciae sylv. alterius secunda species, Dod. gal.
Onobrychis, Lac. Dod. Clus. pan. & hist. Thal.
Tab. Ger.

Glaux vel Onobrychis, Gesn. hort.
Polygalon Rhaticum, Gesn. hort. ap.
Caput gallinaceum Belgarum, Adv. Lob.
Lupinus sylv. rusticis, Cæf.
Polygala multorum, Lugd.

Onobrychis Dodonæi flore rubro, Eyf.
Flores communiter dilute rubent, aliquando
elegantè rubent: reperiuntur & albi coloris.

II. Onobrychis fructu echinato minor: sub
Capite gallinaceo minore in Prodomo descri-
bitur.

III. Onobrych. femine clypeato aspero major.

Onobrychis altera, Dod.
Hedysarum alterum clypeatum, Lob. Lugd.
Securidaca clypeata, Cam.
Hedysarum clypeatum flore suaviter rubente,
Eyf. tetr.

IV. Onobrychis femine clypeato aspero
minor: in Prodomo sub 1. describitur.

V. Onobrychis femine clypeato laevi: sub
2. in Prodomo exhibetur.

VI. Onobrychis incana folijs longioribus:
vel 3. in Prodomo.

VII. Onobrychis incana folijs rotundis.
Onobrychis quorundam, Clus. hisp.

VIII. Onobrychis spicata flore purpureo.
Onobrychis prima, Clus. pan. & hist. Tab.

IX. Onobrychis spicata floribus pallidis,
nigris radijs notatis.

Onobry-

Onobrychis 3. Clus. pan. & hist. Tab. Ger.

X. Onobrychis floribus Viciæ dilutè cæruleis.

Onobrychis 2. Clus. pan. & hist. Tab. Ger.

Flores dilutè cærulei, vel ex cæruleo purpurascens.

XI. Onobrychis floribus Viciæ majoribus cæruleo purpurascens: vel folijs Tragacanthæ.

Onobrychis quarta, Clus. pan. & hist. Tab.

Onobrychis montana 4. Ger.

XII. Onobrychis tragacanthæ folijs floribus in globum congestis.

Onobrychis quinta, Clus. pan. & hist.

XIII. Onobrychis montana filiquis oblongis nigris Viciæ similibus.

Onobrychis, Cæsalp.

Duplex est, altera angustioribus folijs flore rubente coralli modo: altera latioribus flore purpureo: utraq; filiquis nigris longis.

ASTRAGALUS.

Aστράγαλος & Latine etiam Astragalus Dioscoridi l. 4. c. 57. frutex parvus est, & folijs & ramis Ciceri similibus, flores purpurei parvi: radix rotunda raphani modo grandis, & c. Plinio lib. 26. c. 8. Astragalus folia habet longa, incisuris multis obliquis circa radicem: caules tres aut quatuor foliorum plenos: florem hyacinthi: radices villosas, implicatas, rubras, praduras.

I. Astragalus Syriacus hirsutus.

Astragalus Syriacus, Lob. Lugd. Tab. Ger.

an Astragalus, Ang. Cæsalp.

an Astragalus Dioscoridis, vulgo Christianæ radix, Rauvvol. & Lugd.

Flos cæruleo purpureus, Ang. flores magni & rubri, Lob. flos sanguineus, filiquæ corniculis similes rubentes, Cæsalp. flos purpureo, fusco & cæruleo distinguitur, folliculi coluteæ modo statum distenti semen continent, Rauvvol.

II. Astragalus Boëticus lanuginosus radice amplissima.

Astragalus forte primus, Clus. hisp. Lugd.

Astragalus Lusitanicus Clusij, Lob. Tab. Ger.

Astragalus Boëticus, Clus. hist. & cur. post.

Phaseolus peregrinus Belli, Clus. cur. post.

Phaseoli novum genus, Belli in epist. 5. ad Clus.

an Apocynum Amari Lusitani.

III. Astragalus alpinus Helveticus.

Astragalus alpinus & 2. Clus. hisp. & hist.

Polygala, Camer. epit.

Cicer astragaloides Ponæ.

IV. Astragalus alpinus magno flore.

Anthyllis claviculata, Lugd.

Flos in nostra est ex cæruleo purpurascens: at Lugd. hist. suæ flores luteos ascribit.

V. Astragalus villosus floribus globosis.

Astragalus purpureus, Lugd.

Astragalus tertius, Clus. hisp. & hist.

Huic affinis si non idem

Astragalus Monspelienfium, Clus. hisp. & hist.

VI. Astragalus sylvaticus folijs oblongis glabris.

Astragalus, Cord. in Diosc. & hist.

Astragalus sylvaticus, Thal.

Cicer montanum, Cordi schol. & Cam. ad Thal.

VII. Astragalum Matthiolum in editione secunda proposuit, in ultimis verò retractavit: eandem figuram Lacuna, Lonic. & Lugd. proposuere: an forte ejusdem Pseudoapios.

OROBUS SYLVATICUS.

I. Orobis alpinus latifolius in Prod. descr.

II. Orobis sylvaticus purpureus vernus.

Phaseolus sylvarum, Lugd.

Orobis pannonicus primus, Clus. pan. & hist.

pannonicus, Eyst.

Orobis sylvestris vernus, Thal.

Astragalus, Colum.

Arachus latifolius alter, Dod. belg.

Flos coloris purpurei elegantissimi: at ubi evanescere incipit, coloris cærulei est.

III. Orobis sylvaticus pallido flore.

Arachus latifolius, Ddon.

Galega montana, Lugd.

Orobis pannonicus 4. Clus. pan. & hist.

IV. Orobis latifolius parvo flore purpureo.

Orobis Veneris, Clus. pan. & hist.

Duplex est: alteri folia dilutè virentia, flores purpurei: alteri folia ex viridi pallescentia, flores prorsus albi, utriusq; semen albicantis coloris oblongiusculum.

V. Orobis sylvestris angustifolius asphodeli radice.

Orobis pannonicus tertius, Clus. pan. & hist.

Semen nigrum interdum maculosum.

VI. Oro-

VI. Orobis sylvaticus Viciæ folijs.
 Astragaloides, Dod. altera herbariorum, Lob.
 Orobis pannonicus 2. Clus. pan. & hist.

an Lupinus sylvestris, Cæf.
 Flos purpurascens, qui vetustate in cæruleum commutatur.

G A L E G A.

Galega ab herbarijs cur dicatur ignoramus: à quibusdam tamen Ruta nomen inditum, ab effectu & viribus non verò odore. Quidam Onobrychin, alij Glaucem, nonnulli Polemonium, alij Polygalam veterum esse iudicant, quibus Dioscoridis descriptiones contradicunt.

I. Galega vulgaris.

Galega five Ruta capraria, Matth. Gef. hor. Lac. Cast. Cam.
 Ruta capraria, Gef. hor. Tab.
 Galega quibusdam fœnumgræcum sylv. Dod. gallic.
 Galega, Ad. Lob. Dod. Lon. Lugd. Ger. vulgaris, Clus. pan.
 Onobrychis & herba gallica, Fracastorio.
 Caprago vulgè, Cæf.
 Galega flore cinereo, flore albo, Eyst.

Floribus est cæruleis, ex cæruleo purpureis: penitus candicantibus.

II. Galega Ægyptiaca siliquis articulatis.
 Seban five Sesban Indicum, Cam.
 Sesban, Alpin. & Clus. ad Garz. cuius semen Anij nomine ex Alexandria accepit.
 Seysban, Honor. Belli epist. 4. ad Clus.

III. Galegæ affinis Sophera dicta.
 Hoxocoquomaclit, Cam. Clus. cur. post.
 Sophera Galegæ proxima, Alpin.

Sofera Lentisci folijs, Honor. Belli epist. 4. ad Clusium.

Honorio Belli videtur, suam plurimum ab ipsius Alpini differre, quod ex descriptione & icone colligere sit: equidem Alpini figura vitiosa, duplici potissimum nomine: primum quod in costæ extremitate malè posuerit folium quod imparitatem facit: dein quod siliquas dependentes pinxerit, cum omnes oblongæ cylindricæ sursum spectent. Non tamen differentes facio, cum & ab Honorio Belli integram plantam ex Creta, & à Prospero Alpino femina (unde plantæ enata) acceperim, in utraq; solam differentiam in folijs notavi, quæ in Ægyptiaca acutiora & atrovirentia sunt. Sic & ex horto Camerarii ramum habeo, in quo peculiare observavi, quod in illius alarum cavis, qua parte costarum latior extremitas caulem amplectitur, verrucæ parvæ rubentes innatæ, quæ æstu intensissimo liquorem candidum pellucidum exudant, ut etiam Camerarius in suo horto admonet.

G L Y C Y R R H I Z A.

Lavandrea, id est, radix dulcis, à Latinis Glycyrrhiza & Dulcis radix, & à Seplastiis barbaro nomine Liquiritia appellatur. Dioscoridi lib. 3. c. 7. frutex est exiguus, ramis binum cubitorum, circa quos folia Lentisci, densa, pinguis, & ætug, glutinosa: flos est hyacinthi: fructus pilularum Platani magnitudinis, asperior, qui siliquas habet lentium modo rufas & parvas: radices longæ, buxæ coloris, subacerbæ & dulces: ex quibus succus Lycij modo elicitur. Plinio lib. 22. c. 11. Glycyrrhiza, qui eadem scribit quæ Dioscorides, eo excepto quod echinata tribuit, pro *glycyrrhiza*, id est, lentisco echinum legens. Theophrasto 9. hist. 13. γλυκύρα ἢ οὐκ ἐνὶ πύρρῳ, dulcis & Scythica radix, quam aliqui γλυκύρα vocitant.

I. Glycyrrhiza capite echinato.

Glycyrrhiza, Matth. Dodon. gal. Lac. Cast. altera, Anguil.
 Glycyrrhiza Italica, Gef. hort. vera Dioscoridi.
 Dodon.
 Glycyrrhiza echinata Dioscoridis, Ad. Lob. Lugd. (qui & Matthioli & Dodon. figuram habet) Tab. qui similiter duas figuras sub vulgari & echinata proposuit, Ger.

II. Glycyrrhiza siliquosa vel Germanica.
 Liquiritia, Brunf.

Dulcis radix, Trag. Tur. Gef. hort.

Glycyrrhiza, Fuch. Cord. in Diosc. & hist. Gef. hort. Cam.

Glycyrrhiza Germanica, Dod. gal.

Glycyrrhiza Dioscoridis, Anguil.

Glycyrrhiza altera, Matth. vulgaris, Dodon. Camer. ep.

Glycyrrhiza lævis, Lac. non echinata, Lugd.

Glycyrrhiza siliquosa, Ad. Lob.

III. Glycyrrhiza sylvestris floribus luteo-pallescentibus.

Fœnu

Foenugræcum sylvestre, Trag. Clus. pan. 1. Dod.

Polygalon, Cord. in Diof. & hist. Thal.

Glyzyrrhiza sylvestris, Gef. hor. Lugd. Cam.

Glaux, Tur. vulgaris, Ad Lob. Clus. hist.

IV. Glyzyrrhiza sylvestris altera floribus
pulceis, foliis Arachi.

Glaux, vel Glaux, quædam leguminosa her-

bariorum, Adverf.

Flores communiter ex pallido flavent, rari-
us puniceæ.

Glyzyrrhiza sylvestris, Thal. alia, Cam.

V. Glyzyrrhiza sylvestris primæ similis: hæc
sub Glauce leguminosa in Prodr. describitur,
cujus semen Araci Bœrlici nomine accepimus.

CASPARI BAVHINI PINACIS THEATRI BOTANICI LIBER DECIMVS.

SECTIO PRIMA

DE PLANTIS CAPILLARIBVS.

PHYLLITIS; HEMIONITIS; OPHIOGLOSSUM; ASPLENIUM
SIVE CETERACH; LUNARIA MINOR; ADIANTHUM SIVE

Capillus Veneris; Trichomanes sive Polytrichum; Ruta mu-

raria sive Salvia vitæ; Polytrichum aureum;

& Ros Solis.

P H Y L L I T I S.

Quæ Græcis *Φυλλίτις*, quasi foliosam dicas, cum nihil nisi foliosus cespes appareat. Latini quoque, *Gracum* asseruerunt nomen: officinis *Lingua cervina*. Diof. l. 3. c. 121. folia fert rumici similia, sed oblongiora magis, virentia, senu septen. & recta, quæ parte anteriore lavia, posteriore tenues quasi vermiculos annexos ostendunt, neg. caulem neg. semen, neg. florem profert. Theophr. sort. l. 9. c. 19. *σινδων* & *αἰθρῶν*, Gaza *Linguam* cervinam vertit.

I. *Lingua cervina officinarum.*

Scolopendrium, Brunf.

Scolopendria vulgaris, Trag.

Phyllitis, Matth. Dod. ut: Ang. Lac. Tur. Cord.

ut: Gef. hort. Ad Lob. Thal.

Phyllitis vulgaris, Cam. Clus. hist.

Hemionitis, Leon. Manar. Ruel. Fuch.

Lingua cervina, Ericio Cord. Lon. Cæs.

Phyllitis sive lingua cervina, Tab. emacul.

Est & latifolia & angustifolia: sæpe etiam in

fontibus exigua reperitur.

II. *Lingua cervina multifido folio.*Phyllitis laciniata, Dodon. Clus. hisp. & hist.
Lugdun.

Phyllitis folijs laciniatis, Tab.

Phyllitis multifido folio, Lob. multifida, Ger.

Phyllitis, Cast. ap. mucronata, Cam.

Duobus, tribus, etiam pluribus mucronibus

in summo folij donatur: aliquando folia ad u-

trumq; latus inæqualiter discissa sunt.

H E M I O N I T I S.

Hæmionitis seu *αἰθρῶν* Græcis, Latinis similiter, quasi *Mulariam* dicas & *Splenium*, nominatur, quod ejus folia sicut & Phyllitidis, Medicorum splenia, nimirum oblongas plagulas forma imitentur: quid si potius ab eorum usu, quod splent medeantur, siquidem ex aceto pota lienem absument, Dioscorid. authore l. 3. c. 152. cui, folium emittit simile draconanti curvata in cornua luna modo sinuatam: radices habet multas easq; tenues: sed neg. caulem, neg. semen, neg. florem profert. *Hæmionitis* Theophrasto l. 9. c. 19. *Μυλῆ* Gaza vertit, quam folio *Lingua cervina* constare, & radice numerosa & tenui esse, asserit.

I. *Hemionitis vulgaris.*

Hemionitis, Matth. Dodon. ut: Ang. Gef. hort.

Lac. Lon. Cæs. Lugdun.

Hemionitis vera, Clus. hist.

Yy

Hemio

Hemionitis sive sterilis, Lob.

II. Hemionitis minus vulgaris.

Hemionitis peregrina, Dod. Clus. hisp. & hist. Lugdun.

Hemionitis, Cast. altera peregrina, Lob.

III Hemionitis minor.

Hemionitis sive sterilis, Ad. Lob.

Hemionitis minor, Penæ, Lugd.

IV. Hemionitis multifida.

Hemionitis altera Dalechampi, Lugd.

Lingua cervina ramosa, Colum.

Agloeofotis seu Marmorite, seu Phylliridis aut Scolopendriæ nomine, à Cortuso acceptius.

Et hujus quemadmodum & præcedentis folia, parte averfa, sub flavo pulvisculo non conteguntur, qui in alijs id genus plantis cernitur.

O P H I O G L O S S U M.

Quam recentiores *Οφιογλωσσον* Græci vocant, Latine *Lingua serpentis* dicitur: quam alij veteribus inditam, quidam *Ceratiā* Plinij lib. 26. c. 8. esse volunt unicotantum folio assurgentem, radice nodosa & magna: quidam linguam Plinij l. 24. c. 19. quam circa fontes nasci, solum scribit: sive *Lingulacā* l. 25. c. 11. quæ circa fontes nascatur, censent: quidam inter *Dracunculi* species referunt.

I. Ophioglossum vulgatum.

Serpentaria secunda, Brunf.

Ophioglossum, Trag. Matth. Fuch. Dod. ut. Gef. hor. Lon. Thal. Cast. Cam. Tab. Eyf.

Ophioglossum sive Eneaphyllum, Ad. Lob.

Unifolium, Amato.

Lingula vulneraria, Cord. hist. Cam.

Lancea Christi, vel Luciola, Gef. hort.

Lingua serpentina, Cæf. Cast.

Variat: aliquando folio est sinuato: ligula communiter simplex est, aliquando duplex, & etiam triplex, quæ quemadmodum Camerarius in epit. Matth. ping. 1: est & abortivum à Lobelo pictum, quas differentias, una figura in nostro Matthiolo emaculato exhibuimus.

II. Ophioglossum anguloso folio.

III. Ophioglossum minus subrotundo folio: utrumque in Prodro. modo describitur.

A S P L E N I U M S I V E S C O L O P E N D R I A.

Aσπληνιον vel ασπληνιον quod splenem juvet: alijs *ημιονιον* vel *ονοδαπνόνδιον* à foliorum forma: sic enim Dioscorides lib. 3. cap. 151. folijs est Scolopendria animalium similibus, pluribus ab una radice in ambitum sparsis: nec caulem, nec florem, nec semen habet: folia polypody modo incisa, subtus flavescentia hirsuta, superius verò viridia. Plinio lib. 27. cap. 6. Asplenium sunt qui Hemionion vocant, &c. Alex. Trall. anis, Scolopendria ab Aspleno in varijs medicamentis separat.

Ceterach officinarum.

Scolopendria, Ang. vera, Trag. Tab. emac.

Ceterach, Eric. Cord. Cæf.

Scolopendrium, Cord. hist. verum, Lob.

Asplenium, Matth. Dod. gal. Gef. hor. Lac. Tur. Ad. Cast. Lugd. Cam.

Asplenium, Cordo, in Dioscoride, Dodonæo, Lobel.

L U N A R I A.

Lunaria recentioribus dicta à folijs luna crescentis modo falcatis. An veteribus cognita, ambigitur: aliqui Ceratium Plinij censent: quidam Tragium secundum Dioscoridum l. 4. c. 50. quod in montibus folio Scolopendrij radice tenui & candida nasci scribit: nonnullis hærentis tripa *ημιονιον*, quia aliqui Hemionitidem Lunariam majorem, hanc verò minorem & botryitem à plurimis racemulis utring, thyrso hærentibus & foliorum numerum æquantibus: Epipactis quibusdam. An *επιμυρδον* quod Dioscor. l. 4. c. 19. caule est non magno, hederæ folijs, denis aut duodenis, neg. semen neg. flores proferens: radicibus tenuibus nigris, gravi odore, gustu fatuo. Idem Plin. l. 27. c. 9. sub Epimedio quod forte Theophr. 7. hist. 8. Epimetrum.

I. Lunaria racemosa minor vel vulgaris.

Lunaria minor, Matth. Fuch. Dod. gal. Gef. hor.

Lon. Lugd. Cæf. Ger.

Lunaria, Trag. Dod. racemosa, Ad. Lob.

Lunaria petrea, Taura pastoribus, quod vaccæ

hac degustata taurum requirant, Gef. de Lunar.

Lunaria botryitis, Thal. Cam. Col. Eyflet.

Lunaria major, Cast.

Lunaria botryitis minor, Clus. hist.

Lunaria vulgaris minor, Clus. histor. ap. alt.

ad libr. 5.

Ruta lunaria vel jecoraria, Tab.

Epime-

Epimedium Dioscoridis, Col.

Folij est denis, duodenis: novemdecim in Baldo notavimus: quare putant aliqui totidem folia habere, quot luna dies, unde nomē habeat.

II. Lunaria racemosa ramosa major.

Lunaria rarior species, Cam. ep.

Lunaria minor ramosa Camerarij, Clus. hist. & in ap. alt ad lib. 5.

III. Lunaria racemosa multifido folio.

Lunaria ramosa Silesiaca, Cam.

Lunaria botrytis πολύφυλλος, Thal.

Lunaria minor ramosa, Clus. pan. & hist.

IV. Lunaria minor rutaceo folio.

Lunaria botrytis πηγαίοφυλλος, Junger. in cat. Altorf.

V. Lunaria Magorum Arabum, Lob. quid?

ADIANTUM SIVE CAPILLUS VENERIS officinarum.

Aδαντον & ποδάρτερον Dioscoridi l. 4. c. 136. & δαντον Theophrasto 7. hist. 13. dicitur, quod δαντον, quod in aquis non madescat, nec quicquam humoris adhaesisse constet: velut Nicander in Theriacis, quod imbris & caelo descendens stillicidia, folijs ejus non insideant. ποδάρτερον autem quasi multicomam, quod capillos multos ac densos faciat, eorumque defluvia expleat. Callitrichon verò Apulejo, quasi pulchricomum, quod capillos tingat, pulchrioresque reddat. Nec alia ratione Capillus Veneris hac herba dicta est, quam à speciosis reddendis capillis, nec alio nomine Veneris vox adjecta est, quàm quod hac pulcherrima pingatur. Plinio l. 22 c. 21. Adiantum quidam Callitrichon, alij Polytrichon vocant, utrumque ab effectu, tingit enim capillum & crispum densumque, facit & defluere prohibet. Latinis Cincinalis, terra capillus, supercilium terra, crinita. Dioscoridi folia gerit pusilla coriandri similia, in extremo incisuris divisa: virgulae quibus ea prodeunt, nigro colore nitentes, prætenues, palmum altas, neg. caulem, neg. florem, neg. semen profert: radix supervacua est.

Genera duo sunt, candidum atque nigrum, Theophrasto l. c. Plinio l. c. duo, candidius & nigrum bevisque: id quod majus est Polytrichon: aliud Trichomanes vocant, utriusque ramuli nigro colore nitent, folijs filicis & c. ubi Plinius Trichomanes, alterum Adianti genus se. candidum facit: cum Theophrasto Trichomanes Adianti genus non sit, sed sui generis planta. Verum Adiantum album & nigrum, nihil differunt, nisi quod Adianto nigro, cauliculi poltiorē nigore nigricant, foliaque saturatius virent: alba minus.

I. Adiantum folijs coriandri.

Adiantum magnum, Trag.

Adiantum, Matth. Fuch. Dod. ut: Ang. Lac. Ad.

(sive Capillus Veneris verus) Lob. Cast. Lugd.

Adiantum Lugdunense, Cam.

Adiantum nigrum, Cord. in Diosc. & histor.

Fracast. Tab.

Capillus veneris vulgo, Adiantum album Plinij, Cæsalp.

Capillus Veneris verus, Ger.

Hoc variat magnitudine & foliorum crassitie: quare majus & crassioribus folijs.

Adiantum Syriacum, Tab.

Capillum Veneris Syriacum, Ger. vocat.

II. Adiantum folijs longioribus pulverulentis pediculo nigro.

Adiantum pulchrum Lugdunensi simile, Thal.

Onopteris nigra, Dod. ut: Lugd.

Adiantum nigrum Plinij, Adv. Lob.

Adianti nigri aliud genus, Cæf.

Onopteris major, Tab. mas, Ger.

III. Adiantum folijs minutim in oblongum scissis, pediculo viridi.

IV. Adiantum fruticosum Brasilianum:

quod in Prodromo descriptum est.

V. Adiantum mas, Tab.

Onopteris femina, Ger.

Quid sit nondum assequor.

TRICHOMANES SIVE POLYTRICHUM officinarum.

Tριχμανές, quod etiam nonnulli δαντον vocant, Dioscoridi lib. 4. cap. 137. Latinis etiam Trichomanes dicitur: officinis Polytrichum, quod nomen, secundum veteres, Adianti est. Dicitur Trichomanes à vi sua, quod rara cute fluentem capillum expleat & subnasci faciat: μανὼν enim illiarum vocant & τριχὰ capillum: hinc Latinis capillaris dicitur. Hoc Dioscoridi l. c. folio est Filicis simili at longè exilius: folijs tenuibus, ordine utrinque dispositis lenticula similibus, adversis inter se: in virgulis itidem tenuibus, splendens nigricantibus, ijsque acerbis.

Yy 2

I. Tri-

I. Trichomanes sive Polytrichum officinarum.
Saxifraga minor prima, Brunf.
Trichomanes, Trag. Matth. Fuch. Anguil. Dod.
ut: Cord. hist. Gefn. hort. Turn. Lac. Adv. Lob.
Cast. Cam.
Trichomanes nigrum, communiter Saxifraga
rubra, Thal.
Trichomanes mas, Tab.
Adiantum rubrum, Lon.

Polytrichum vulgo, Cæf.
Magnitudine variat: hinc & altera figura
Trichomanis maris majoris, Tab.
Trichomanis maris, Ger.
II. Trichomanes minus & tenerius.
Trichomanes candidum, Thal.
Trichomanes minor mas, Tab.
III. Trichomanes ramosum majus & minus.
Trichomanes fœmina, Tab. Ger.
Trichomanes minor fœmina, Tab.

RUTA MURARIA SIVE SALVIA VITÆ.

Ruta dicitur, ob quandam soliorum cum Ruta similitudinem, qua, ubi Adiantum verum, ut & Trichomanes defunt, aut vetusta sunt, uti licet: aliqui ob natales Empetron, alij ab effectu inter Saxifragas recensent: & hac sumenda quando Medici recentiores Adiantum recipiunt à Capillo veneris diversum.

Ruta muraria.
Capillus Veneris, Brunf. Trag.
Saxifraga major 2. Brunf.
Saxifraga seu Empetron, Fuch.
Paronychia, Matth. Lac. Cast.

Ruta muraria, Dod. ut: Gefn. hort. Ger.
Adiantum candidum, Cord. in Diosc. & Guil.
Adiantum album, Lon. Cam. Tab. (Thal.)
Adiantum nigrum, Gefn. hort. Cæf.
Salvia vitæ, Adv. Lob. Lugd.

POLYTRICHUM AUREUM.

non terebor, à ramulis qui capillorum instar tenues sunt, aureum verò à colore dicitur.

I. Polytrichum aureum majus.
Polytrichum majus, Trag.
Polytrichum Apuleij majus, Fuch.
Polytrichum aureum, Dod. gal. majus, Lugd.
Muscus saxatilis aut sylvestris, Trag.
Muscus 1. terrestris Tragi. Lugd.
Adiantum *apuleij* majus, Thal.
Adiantum aureum, Tab.
Muscus capillaris, Ger.

Hoc cubitalis sæpè longitudinis instar circuiturum inflexum ex Moravia adfertur, & à circulatoribus inter radices & Theriacas suas venale circumfertur, de hoc aureos montes pollicentibus.

II. Polytrichum aureum medium.
Polytrichum nobile vel primum, Trago.

Polytrichum Apuleij aureum vel 2. Lon.
Muscus capillaris, Dod. minor, Ger.
Adiantum *apuleij* medium, Thal.
Adiantum aureum minus, Tab.
Herbula gramine similis in parietibus major & minor, Cæf.

III. Polytrichum aureum minus.
Capillus Veneris, Brunf.
Polytrichum minus, Trag. Apuleij minus, Fuch.
Polytrichum aureum minus, Dod. gal. Lugd.
Polytrichum aureum tertium, Lon.
Musci capillaris altera species, Dod.
Muscus quidam in parietibus & regulis, Cæf.
Adiantum *apuleij* minus, Thal.
Hujus speciem Polytrichi nigri Brocnenbergici nomine à D. Fürero accepimus.

ROS SOLIS.

Ros Solis & Rorella, quæ veluti stella alicujus jubare sub Sole fulget, à mirabili natura nomen adeptæ est: nam quantumvis diu sol fervidus æstate eam illustret, ejus tamen folia semper rore & humiditate madent, eorumq; lanugo guttulis aspersa manet: & quod admiratione dignum, quod humidum illud in soliorum acetabulis contentum, ubi extremis digitis leviter attingitur, dum adhuc natali suo solo inhaerens, aut confestim inde evulsa solis radios experitur, mox velut in exigua filamenta sericea aut candruscula deducitur, quæ confestim concreta, ita postea semper perdurant. Hac ob magnam cum capillaribus affinitatem, subjungenda fuit. Recentiorum aliqui *Agrostis* sed ab Alchimilla diversum nominant, *Agrostis* enim rorem significat.

I. Ros

I. Ros Solis folio rotundo.
Polytricho minori figuram sine descriptione
addit Tragus.
Ros Solis, Dod. ut: Lon. Cast. Camer. (cui &
Solaria) major, Ger.
Rosa Solis vulgo, Cajo Britanno.
Rorida sive Ros Solis major, Lob.
Soliflora seu Sponsa Solis, Thal.
Rorella minor prima, Tab.
Rorella sive Ros Solis, Eyst.

Mas & femina, inter Musci albicantis &
subrubentis genera crescunt.

II. Ros Solis folio oblongo.
Rorella sive Salsiflora, Cord. hist.
Ros Solis, lunaria quibusdam & Artemilla,
Gefn. de lun.
Ros Solis alia, Dod. Lugd. minor, Ger.
Polytrichum Apuleij album, Lon.
Rorida sive Solis ros, Adv. Lob.
Rorella minor 2. Tab.

SECTIO SECUNDA.

FILIX; DRYOPTERIS; LONCHITIS; POLYPODIUM;
HERBA VIVA; ET HERBA MIMOSA.

FILIX ET DRYOPTERIS.

Filix, ὄψις & ὄψιος Græci dicta, ab aliis avium, quarum speciem ejus folia in ramulis disposita referunt,
cum folijs pennatis sit Filix: & ut Plinius, folia lateribus pennata, unde nomen Græci imposuere.

Duplex est, Græci & Plinio: mas & femina. Mas ὄψις simpliciter dicta Theoph. 9. hist. 20. at Diosc.
l. 4. c. 186. ὄψις & ὄψιος & ὄψιος dicitur, cui folia sine caule, sine flore, sine semine, eaq; ex uno pediculo
cubitali ferme longitudine exeunt, incisa & pennarum modo utrinque expansa, sub gravi odore: radicem ha-
bet per summa cespitum nigram, quadantenus longam, multas propagines fundentem & subastringenti gustus.
Velut Plinius l. 27. c. 9. Filicis duo genera: pterin Græci vocant, anj blechon quam marem existimant, ex una
radice quam plures exeunt filices, bina etiam cubita excedentes longitudine, non graves odore. Theoph. 1.
hist. 16. Filicis figura multifida, & quasi serrata sicut Abietis.

Femina θύλη ὄψις & θυλάκη ὄψις Diosc. l. c. θύλη ὄψις Theoph. 9. hist. 20. Plinio l. c. alterum genus thely-
pterin Græci vocant, alij nymphæam pterin: folijs est Dioscoridi filicis, quæ tamen non singulari, ut illa pediculo
hærent, sed è numerosis altioribusq; propaginibus exeunt: radices longæ, obliquæ, numerosæ, ex nigro flavesce-
ntes, aliquæ etiam rubræ: vel ut Plinius, est singularis, atq; non fruticosa, brevior, molliorq; & densior folijs ad ra-
dicem canaliculata: radices utriq; longæ, in obliquum nigrae, præcipuè cum inaruerunt. Theoph. l. c. differt femina
Filix a mascula, quod folium unico artu porrectum hæc habeat, & radicem crassam & longam & nigram.

Δρυόψις seu Filix querna: hæc à foliorum figura & loco natali nomen obtinuit: quæ Dioscoridi l. 4.
c. 189. filici similis, at multo tenuiore foliorum incisura radicibus inter se implicitis, hirsutis, gustu astringenti-
bus & ad dulcedinem vergentibus: & Plinio l. 27. c. 9. Dryopteris filici similis in arboribus nascitur, tenui
foliorum subdilectum incisura, radice hirsuta.

Filix ramosa.

I. Filix ramosa major pinnulis obtusis non

dentatis.

Filix sylvestris, Brunf.

Filicis majoris primum genus, Trag.

Filix femina, Matth. Fuch. Dod. Lac. Adv. Lob.

Cast. Lugd. Tab. Ger.

Thlypteris filix femina, Cord. in Diosc.

Filix mas, Gefn. hort.

Filix femina prima, Thal.

Filix, Cæs.

Filix mas major sive femina credita vulgo,

Clus. pan.

Hujus folia communiter per ambitum non
sunt dentata vel serrata, aliquando tamen folia
inferiora, ad formam foliorum scabiosæ divisa
reperiuntur.

II. Filix ramosa major pinnulis acutissimis
non dentatis.

III. Filix ramosa non dentata florida.

Filicis majoris alterum genus, Trag. Lugd.

Filix aquatica, Dod. gal. Lugd.

Sideritis fortè Ruellio.

Filix mas, Ang.

Filix latifolia, Cord. hist.

Filix palustris, Gefn. ap. Dod.

Yy 3

Filicis

Filicis genus rartus, Gefn. hort.

Lunaria major seu filix lunaria & Filicastrum, Gefn. de lunar.

Osmunda, Adv. Lob.

an Filix palustris, Cæf.

Hujus species tenuiter dentata reperitur.

IV. Filix ramosa minor pinnulis dentatis.

Pteridion masculum, Cord. hist.

Filix femina altera tenuifolia, Thal.

Filicula petræa femina 4. Tab. ico.

Filix querna seu Dryopteris, Ger.

Filix non ramosa.

I. Filix palustris maxima dentata: in Prodromo describitur.

II. Filix palustris altera subfusco pulvere hirsuta.

Struthiopteris, Cord. hist. Thal.

III. Filix non ramosa dentata.

Filix, Brunf. vulgaris, Trag.

Filix mas, Matth. Fuch. Dod. ut: Tur. Lac. Lon.

Adv. Lob. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Filix femina, Ang. Gefn. hort. Cæf.

Filix mascula, Cord. in Diosc. & hist.

Filix mas altera, Thal.

Dryopteris, Matth. in epit. & Lugd.

Duplex est: altera cui pinnulæ in ambitu

sunt dentatæ, altera cui non sunt serratæ: illa

Filix mas altera: hæc

Filix mas prima, Thallio dicitur.

IV. Filix non ramosa petiolis tenuissimis & tenuissimè dentatis.

Filicula petræa prima, Tab.

Filicula montana mas, Ger.

V. Filix querna.

Dryopteris, Brunf. Matth. fol. Cord. in Diosc.

Gefn. hort. Adv. Lob. Cam. ep.

Filix arborea sive Dryopteris, Trag. Lugd.

Dryopteris Tragi & Pteridion femina Cordi, Thal.

Filix querna, Osmundula, Lon.

Filicis genus parvum alterum in montibus,

Cæfalp.

Filicula petræa femina 2. Tab.

VI. Dryopteris Dalechampij apud Lugd. quid?

Filix saxatilis.

I. Filix saxatilis folijs non serratis.

Filicula petræa femina tertia, Tab.

Filicis genus parvum primum in montibus, Cæfalp.

II. Filix saxatilis ramosa nigris maculis punctata.

Filix pumila saxatilis prima vel mas, Clus. pan. & hist.

an Filicula candida & minor, Gefn. ap.

III. Filix saxatilis non ramosa nigris maculis punctata.

Filix pumila saxatilis altera, vel femina, Clus. pan. & hist.

an Filicula saxatilis, Cam.

Huic similis quam Gefn. in hortor. append. Chlorosticton vocat, cujus folia supina, punctis ad luteum viridemque & album colorem mixtis tendentibus notantur.

IV. Filicula alpina crispa.

Filicula saxatilis crispa, Pon.

an Pteridion, Cord. hist. & Thal.

V. Filix saxatilis corniculata.

Filix nuda sive saxatilis, Trag. Lugd.

Filix petræa, Lon.

Holostium alterum, Adv. Lob.

Holostium petræum, Tab. Ger.

Muscus corniculatus, Tab. Ger.

Adiantum ἀνδροχίρον seu furcatum, Thal.

Filicula fontana.

I. Filicula fontana major, sive Adiantum album filicis folio.

Dryopteris candida, Dod. ut: Lugd.

Adiantum album Plinij, Adv. Lob.

II. Filicula fontana minor.

Filicula fontana, Tab.

Filicula fontana femina, Ger.

III. Filicula maritima ex insulis Stœchadibus.

Chamæfilix marina Anglica, Lob. Lugd.

Filix aculeata.

I. Filix aculeata major.

II. Filix aculeata minor: utraque in Prodromo descripta est.

L O N C H I T I S.

Λογχίτις Dioscoridi l. 3. c. 161. duplex est, altera folijs porri, quam & Plinius l. 25. c. 11. Lonchitidem vocat: alia est quam λογχίτιν τραχήνιν dicunt: hæc fortè ἀλόχυν lancea dicitur, eò quòd folia instar lanceæ in

acutum

acutum desinant. Hæc secundum Dioscoridem folia profert Scolopendrij, sed asperiora majoraq, ac multo magis divisa, de qua in præfens.

I. Lonchitis aspera.

Lonchitis aspera major, Matth. Lugd. Cam.

Lonchitis altera, Ang. Lac. Cast. Lon. cui &

spicant Germanorum, fortè à radice, Indicam

spicam referente.

Lonchitis altera, quibusdam aspera, Cord. in

Diosc. Ges. hor. app.

Lonchitis altera mas, Taber.

Lonchitis Maranthæ, Ger. ico.

II Lonchitis minor.

Asplenium sylvestre, Trag. Lugd.

Lonchitis aspera minor, Matth. Lugd. Cam.

Lonchitis aspera, Dod. ut: Lugd. Thal. Ger.

Struthiopteris, Cord. hist. icon. Thal.

Lonchitis altera Dioscoridis, Ges. frac. Ad. Lob.

Scolopendrium majus, Lon.

Lonchitis altera fœmina, Tab.

I. onchitis altera Neotericorum, Clus. pa. & hist.

III. Lonchitis folio Ceterach.

Pseudolonchitis aspera, Matth. Lugd. ubi titulus transpositus.

Lonchitis secunda Dalmatica, Ang.

Lonchitis Maranthæ, Lob. altera Maranthæ, Clus. hist.

Lonchitis aspera Maranthæ, Cam. ep.

Lonchitis aspera Ilvensis, Lugd.

Ceterach genus in Ilva nascens, Cæs.

Lonchitis adulterina, Tab.

Filicis genus quæ Lonchitis altera, Clus. pan.

Polypodium Ilvense, Lugd.

Filicula petræa mas, Ger. ico.

Magnitudine variat: hinc 2. figuræ apud Lug.

Lonchitis asperæ minoris:

Lonchitis asperæ Ilvensis.

POLYPODIUM.

Polypodium Dioscoridi l. 4. c. 188. Theophrasto 9. hist. 14. Filiculam Gaza vertit: officina Græcorum nomen retinere: ratio nominis ex Dioscoridi descriptione colligitur: nascitur palmi altitudine, filici simile, subhissum & incisum, at non perinde tenui divisura: radix subjacet pilosa, cirros habens ceu polyporum, crassitudine minimi digiti: hæc de rasa coloris intus herbacei comperitur: & Plin. l. 26. c. 8. Polypodium quamquam filiculam vocant, similis enim est filici: radix pilosa, coloris intus herbacei, crassitudine minimi digiti, acetabulis cavernosa ceu polyporum cirri, subdulcis: in petris nascens, aut sub arboribus vetustu.

I. Polypodium vulgare.

Polypodium, Brunf. Trag. Matth. Ang. Fuch.

Do. gal. C. r. in Diosc. & hist. Ges. hor. Tur Lon.

A. Lob. cui & herba radioli Apuleji, Cæs. C. st.

Cam. Tab. Gerard.

Polypodium majus, Dod.

Polypodium primum, Lugd.

Laudatur quod in quercu nascitur: reperitur

in fago, corylo: in antiquis & cædis salubus,

guaru amarior provenit, quæ sylvatica cense-

tur: in rudibus saxosis.

II. Polypodium minus.

Polypodium alterum, Matth. Lac. Lugd. pri-

mum, Tab.

Polypodium minus, Dod.

Polypodium quercinum, Ger.

III. Polypodium exoticum folijs quercus.

Polypodium Indicam, Clus. exot. l. 4. c. 17.

Hoc sub incognita Americana, à Jo. Pona Verona accepimus.

HERBA VIVA FOLIIS POLYPODII.

Herba Viva dicitur. eò quod si eam quis apprehendere cupiat, folia illico contrahat & subtenues ramulos recondat: si vero quis apprehendat subito licet, adeo marcida conspiciatur, ut exsiccata existimetur: at tamen si quis manum retrahat illico nitorem recuperat: & toties marcescit, aut revirescit, quoties comprehenditur, aut manus ab ea retrahitur.

Anonymos in Malavar, Garziæ, Cast.

Planta in Peru nascens, Fran. Lopez de Gomar.

Herba Sentiola, id est, Sensifica Lusitanis, Linf.

par. 4. Ind. Or. c. 17.

Herba viva, Guiland. pap. Acoftæ, Clus. Lugd.

cui & herba amoris.

an Æschynomine Apollodori, Scalig. Lugd.

an Planta per terram diffusa, quam si quis attin-

gat statim contrahitur, ut Brassica Murctana,

ex India Occid. missa Monardi, Lugd.

HERBA

HERBA MIMOSA FOLIIS FOENU.

græci sylvestris.

Herba Mimosa nuncupatur, quoniam manu adnota senescit & marcescit, manu verò remota, pristinum virorem recipit, sed non adeo celeriter ut prior: colore & sapore est Glycyrrhica & multis notis cum Fenugræco sylvestri Tragi, Clusio monente, convenit.

Herba molle & herba delicata vulgo, Acoftæ. Clusius notis suis in Acoftam diverfam plane Herba mimosa, Lug. eadem figura quæ Acoftæ. figurâ proposuit, herbam mimosam nominans.



SECTIO TERTIA.

MUSCUS; LICHEN; LENTICULA PALUSTRIS.

M U S C U S.

Muscus ὄρεον ἢ ἀλάδρον Græcis appellatur, ut Dioscor. l. i. c. 20. Atticus Sphagnum & Hypnon: Plinius lib. 12. c. 23. Bryon & Sphagnon: l. 24. c. 7. Sphagnos sive Sphacos sive Bryon vocat: Muscus vocatur omnis villosa substantia, caudicibus annosis, aut saxis madidis, aut aquis palustribus, aut mari adnascens. Differentia: multiplex est: arboreus, de quo Dioscorides l. i. c. 20. Plinius l. 12. c. 23. terrestris saxatilis, maritimus, de quo Plinius lib. 4. cap. 99.

MUSCUS TERRESTRIS.

Muscus terrestris repens.

- I. Muscus vulgatissimus.
- Muscus hortensis, Trag.
- Muscus terrestris vulgaris, Dod. Lob. ico.
- II. Muscus vulgaris pennatus major.
- III. Muscus vulgaris pennatus minor.
- Hi duo sub 1. Musco in Prodr. describuntur.
- IV. Muscus filicinus major.
- Muscus filicinus, Tab. Ger.
- In hoc triplex varietas observatur.
- V. Muscus filicinus minor floridus: in Prodr. sub 2. descriptus.
- VI. Muscus abietis facie: qui 3. in Prodr. sub 1. descriptus.
- VII. Muscus denticulatus major.
- Muscus terrestris denticulatus, Lob. Lugd.
- Muscus terrestris minor, Dod.
- Muscus tertius, Tab.
- Muscus minor denticulatus, Ger.
- VIII. Muscus denticulatus minor.
- Muscus terrestris repens, Clus. hisp.
- Muscus terrestris minor alter, Dod.
- Muscus terrestris denticulatus alter, Lob. Lugd.
- Muscus terrestris Lusitanicus, Clus. hist.
- Muscus denticulatus, Ger.
- Muscus secundus, Tab.
- IX. Musco denticulato similis.
- Muscus montanus, Taber.
- Muscus terrestris vulgaris, Ger. ico.
- X. Muscus terrestris clavatus.

Deinfraut / Brunf. qui vinum pendulum restituit.

Muscus terrestris, Trag. Matth. l. ac. Dod. Cast. Muscus urinus vel pes urinus, Gef. frac. Lycopodium, id est, pes lupi, Dod. gal. Tab. Chamæpeuce, Cord. hist. ico. Gef. Tur. Permonaria sive Pulmonaria, qua pro spica Celtica usi sunt, Ang.

Muscus clavatus, & Pes leoninus, Lob. Ger. Muscus terrestris 2. & alius terrestris, Lugd. Musci genus, quod pro spica vendebatur, Cæs. Selaginis species altera, Thal.

XI. Muscus clavatus folijs cupressi. Savina sylvestris, Trag. Gef. hor. Lon.

Muscus terrestris tertius, Lugd. Chamæcyparissus, Tur. Tab. Ger. Savina Tragi sylvestris, seu Silaginis Plinianæ prima species, Thal. Plinius l. 25. c. 11. hæc habet: Similis herbæ Sabinae est Selago appellata.

XII. Herbæ Musco similes, quas Terenacenses in fasciculum collectas & funiculo satis longo colligatas in mare abijciunt, ad pisces capiendas: par. 3. Ind. Or.

XIII. Toucon herba apud Brasilianos qua ad piscandum utuntur, spinas in hamorum modum componunt, lineamq; herba illa conficiunt: Lerijs descr. Brasil. c. 11.

Muscus terrestris ramosus.

- I. Muscus erectus ramosus saturatè viridis. Selago

Selago tertia, Thal.

Hæc inter foliola aliquando granula habet.

II. Muscus erectus ramosus pallidus.

Muscus scoparius, Lob. Lugd.

Muscus terrestris, Tab.

Muscus terrestris scoparius, Ger.

Hic claviculo vulgaris modo non infigit.

III. Muscus terrestris candidus ramosus.

IV. Muscus ramosus repens spicatus.

V. Muscus ramosus repens apicibus candidibus.

VI. Muscus ramosus erectus major.

VII. Muscus ramosus erectus minor.

VIII. Muscus ceranoides major & minor,

IX. Muscus cupressiformis ramosus.

Septem posteriores in Prodr. describuntur.

X. Muscus polytrichoides triplex: in Prodr. descriptus.

XI. Muscus parvus stellaris.

Muscus in ericetis proveniens, Lob. belg.

XII. Muscus stellaris roseus: in Prodr. descriptus.

XIII. Muscus pyxiodes terrestris.

Muscus terrestris pyxiditatus alabastricolos imitatus, Lob. belg.

XIV. Muscus pyxiodes saxatilis, in Prodr. descriptus.

Muscus terrestris coralloides.

I. Muscus terrestris coralloides erectus incanus.

II. Muscus terrestris coralloides erectus cornibus rufescentibus: in Prodr. uterq; sub II. & 12. descriptus.

III. Muscus coralloides five cornutus montanus.

Muscus corallinus five Corallina montana, Tab. Gerard.

IV. Muscus coralloides saxatilis, cervi cornua referens.

Lychobryon coralloides, Colum.

Variat: major colore virente: minor colore cinereo.

Muscus arboreus.

I. Muscus arboreus: Ulfæ officinarum.

Muscus arboreus, Trag. Matth. Ang. Dod. Lugd. Cast. Thal.

Muscus, Dod. gal. Cord. in Diosc. arborum, Lon. Tabern.

Muscus quernus, Lob. Ger.

Musci genus, quod privatim Splachnon vocant, Cæf.

Unus tenuior, crassior alter, brevior, alius prolixior: omnes candefcentes, pauci rutilantes, quandoq; nigri.

Reperitur potissimum in quercu, populo, ulmo, betula, pomo, pyro, pinu, picea, piceastro, abiete, cedro, larice & alijs complurimis. Verum primæ nobilitatis & odorati sunt, Cedrinus, lariceus, piceus, pineus & abietinus: Secundum locum tenet populneus, sed candidus præstat, nigricans improbat: rutilans medium tenet: vilissimus quernus.

II. Muscus capillaceus longissimus.

Muscus capillaceus cinerei coloris, è ramis Illicis dependens, Clus. hist.

an Muscus ex præaltis arboribus ad terram usque demissus, coloris viridis in cæruleum tendentis, qua Regina in Florida cingitur, tenuib. staminibus catenularum instar invicem coherentibus: par. 2. Amer. fig. 39. quemadmodum Rex sedem suam Musco lentiscino regit: par. 2. Ame. narr. 4.

III. Muscus arboreus cum orbiculis.

Muscus feniculaceus, Lugd.

Muscus ramosus & muscus ramosus floridus, Taber. Ger.

Muscus quernus fruticosus *τρυφύλλος*, Col.

Potissimum in Quercu & Fago varians umbellulis majorib. & minorib. planiorib. & radijs multo diametro longiorib. ramosis ac hirsutis.

IV. Muscus arboreus capitulis cavis.

Muscus alter *πλάτυπυρος διασπύλλος*, Col.

V. Muscus arboreus coralloides.

Muscus alter quernus coralloides *ἀφύλλος*, Col.

VI. Muscus arboreus nodosus.

Dendrobryon geniculatum, Col.

VII. Muscus pulmonarius.

Pulmonaria, Trag. Matth. Fuch. Dod. ut: Gesn. hor. Lac. Lon. Tab.

Pulmonaria prima, Cast. tertia, Clus. pan.

Pulmonaria fungosa, Lugd. vulgaris, Thal.

Muscus pulmonarius, Lob.

Pulmonaria, Lichenis quoddam genus, Cæf.

Hepatica terrestris, Ger. ico.

Variat lacinijs latioribus & angustioribus & hæc Lichen arboreus, Tab. & Ger. dicitur. Arboribus præsertim Quercui, Sorbo aucupariæ & alijs adnascitur: petris quoque, sed hoc candidius est.

VIII. Muscus crustæ modo arboribus adnascens.

Lichen Dioscoridis & Plinij alterum, Col.

Z z

Procura

Procura Valesianorum.

In arborum caudicibus, in petris, tophis & tectorum tegulis veluti patella adhæret: colore

varians, viridante, flavescente & cinereo vetustate petris adhæret: arborum caudicibus lutescens crustosa & major observatur.

MUSCUS SAXATILIS VEL LICHEN.

Lεχδὸν Græcis, Latinis similiter Lichen sic dicitur Galeno, quia lichenes, id est, impetigines curat. Dioscoridi l. 4. c. 53. λεχδὸν, quæ petris innascitur & aliqui βέρον appellant, ceu muscus est roscidus petris inherens. At Plinio duplex est l. 26. c. 4. Lichen herba in Lichenis remedijs omnibus præfertur, inde nomine invento: nascitur in saxosis folio uno, ad radicem lato: caule uno parvo, longis folijs dependentibus: est aliud Lichenis genus, petris tantum inherens ut Muscus: qui & ipse illinitur.

I. Lichen petræus latifolius sive Hepatica fontana.

Hepatica, Brunf. Lon. prima, Tab.

Jecoraria seu Hepatica fontana, Trag.

Lichen, Matth. Fuch. Ang. Dod. ut: Cord. in Dioscor. Lac. Tur. Cast. Lugd. Cæs. Thal.

Lichen primus, Lob. petræa, Ger.

II. Lichen petræus stellatus.

Lichen secundus, Lob. Lugd.

Hepatica secunda, Tab. Ger.

III. Lichen petræus umbellatus.

Lichen tertius, Lob. Lugd.

Hepatica tertia, Tab.

IV. Lichen petræus muscosus racemosus,

in Prodromo sub 15. descriptus.

V. Lichen petræus cauliculo pileolum sustinente.

Lichen Plinij primus pileatus, Col.

VI. Lichen petræus cauliculo calceato.

Lichen alter minor caule caudicibus, Col.

VII. Lichen petræus minimus fructu orobi.

Lichen alter acaulis, Col.

VIII. Muscus saxatilis ericoides: qui 7. in Prodromo.

IX. Muscus saxatilis repens coma sparsa.

Duplex est latiore folio in aquis, qui Muscus est 14. in Prodromo: angustiore expanso, qui

supra lapides Harmacyonæ reperitur.

LENTICULA PALUSTRIS.

Lens sive Lenticula palustris, Dioscoridi l. 4. c. 88. φανός ἐν τῶν τετραπύλων dicitur (quod foliolum sit lenticula forma) quæ in aquis pigris stagnantibus reperitur, muscus scilicet lenticula similis.

I. Lenticula palustris vulgaris.

Lenticula aquatica, Brunf. Thal.

Lenticula palustris, Trag. Cæs. Tab.

Lens palustris, Matth. Dod. gal. Ang. Cord. in Dioscor. Tur. Lac. Lob. Lugd. Ger.

Lenticula, Ad.

II. Lenticula palustris bifolia fructu teragono.

Callitriche Plinij, Colum.

III. Lenticula aquatica trifolia.

Hederula aquatica, Lob. belg. Ger.

Hederula palustris, Tab.

IV. Lenticula palustris quadrifolia.

Lens palustris altera, Matth. Lac. Lug. Cast. ap.

Lenticula palustris secunda, Tab.

an Lenticulæ alterum genus, Cæs.

Lemna Theophrasti, Lugd.

Theophrasto 4. hist. 11. λέμνα quod vocatur, altius mergitur in aqua.

V. Lenticula palustris latifolia punctata.

Stratiotes aquatica Dioscoridis, Cæs.

VI. Lenticula palustris Ægyptiaca, sive Stratiotes aquatica folijs Sedo majore latioribus.

Hayhalem elmaoin, quasi dicas aquosum sedum, Stratiotes Dioscoridis, Alp.

Dioscoridi lib. 4. cap. 102. στρατιώτης sive νεύμα, ex eo cognomentum traxit, quod

aquis supernatet, & sine radice vivit: folium

habet Aizoo simile, at majus. Plinio lib. 24. cap.

18. Stratiotis in Ægypto tantum & inundatione Nili nascitur, Aizoo similis, ni majora haberet folia.

VII. Quadrifolium aquaticum nobis incognitum.

Tetraphyllum, Lugd.

SECTIO

SECTIO QUARTA.

MUSCUS MARITIMUS; FUCUS SIVE ALGA; CORALLINA;
CORALLUM; PORUS; ANDROSACE; ALCYONIUM;
SPONGIA; URTICA MARITIMA.

MUSCUS ET FUCUS MARINUS.

Muscus Marinus *βένθος θαλάσσιον* Dioscoridi lib. 4. cap. 99. in saxis testuq; ad mare nascitur, capillaceus, gracilis sine caule.

Fucus Marinus *φύκος θαλάσσιον* lib. 4. cap. 100. quoddam latum: alterum oblongum & quadautenus pinnicum: tertium candidum, quod in Creta nascitur juxta terram, pulchrè floridum, neque corruptioni obnoxium. Et Theophrasto 4. hist. 7. *φύκος* plura sunt genera: quoddam folio lato, colore herbido, quod Porrum quidam appellant, alij cingulum radice hirta, extrinsecus squammata: intrinsecus longa admodum crassaq; &c. Aliud folio crinito terra ipsi adhaerens, sepeq; à mari tantum alluitur. Alterum altius degit, in mari extero circa Herculis columnas nascitur, mira magnitudine & latitudine, & ut ferunt, amplius quàm ut manu comprehendi possit, &c. Alga verò proveniens in alto, quam Spongiarij pelagicum deferunt, in Creta insula juxta terram, super saxa plurima optimaq; provenit, qua non solum vitras, sed etiam lanas vestesq; inficiunt, &c. Sunt alia Graminibus proxima, quippe folio simili, radice geniculata, longa, oblique adhaerente modo graminis, & caule calamaceo ut gramen, magnitudine Alga minore. Est aliud *βένθος* dictum, folio coloris herbidi, amplo, nec Lactuca dissimili, rugosior tamen & veluti contractio: caret caule: sed ab uno initio plura folia ejusmodi exeunt & rursus ab alio: nascitur super regulas fistiliaq; juxta terram. Hic verbi Theophrastus Fuci marini quinque genera proposuit: Zosteræ sive Praeon: capillaceum sive feniculaceum: tinctorium Spongiariorum sive pelagicum: gramineum: lactuceum. Plinio qui *βένθος* & *φύκος* confundit lib. 27. cap. 8. Bryon marina herba sine dubitatione est, lactuca folijs similis, rugosa veluti contracta sine caule, ab ima radice exeuntibus folijs: nascitur in scopulis maximè testiq; terra comprehensis. Idem lib. 13. cap. 25. (de Phycis sive Algis agens) Non habet lingua alia nomen, quod Greci Phycos vocant: quoniam Alga herbarum magis vocabulum intelligitur. Folia lata, colore viridi, gignit, quod quidam praeson vocant, alij Zosteræ. Alterum genus ejusdem capillaceo folio simile feniculo, in saxis nascitur, superius in vadibus haud procul littore. Verno utrumque & interit autumno. Circa Cretam insulam nato in petris purpuræ quoque inficiunt: laudatissimo à parte Aquilonis una cum spongijs. Tertium graminis simile, radice geniculata, & caule qualiter calami. Aliud genus Phycorum, Bryon vocatur folio Lactuca, rugosior tantum, jam hoc interius nascens.

Muscus maritimus.

I. Muscus capillaceus multifido folio albidus. Muscus marinus vulgarissimus, Lob. Lugd. Muscus marinus 2. Dod. at primus, Eid. belg. Muscus marinus 3. Tab. marinus, Ger. Muscus marinus herbaceus mollior, Cæs. Muscus albus marinus, Imper.

II. Muscus capillaceus multifidus niger. Fuci marini nigri repentis nomine ex mare Balthico accepimus.

III. Muscus maritimus viridis multifido folio.

Palmula marina, Imper.

Muscus marinus, Clus. hist.

Hujus diversæ sunt species.

IV. Muscus maritimus tenuissimè dissectus ruber.

an Fucus sive Alga tinctoria, Lugd.

V. Muscus pennæ similis.

Penna marina, Imper.

VI. Muscus maritimus filicis folio.

Myrophillum pelagium Cortusi, Clus. hist.

VII. Muscus maritimus Adianto affinis.

Pennaria marina, Imper.

VIII. Muscus maritimus Adianto similis alter.

Polypodium marinum, Imper.

IX. Muscus maritimus Gossypio similis.

Gossypium muscus, Imper.

X. Alga bombycina, in Prodromo descripta.

Muscus Coralloides.

I. Muscus maritimus sive Corallina officinarum.

Muscus marinus, Matth. Ang. Dod. ut: Cord. in Diosc. Lac. Tur. Cast. Lugd. Cæs. Tab.

Corallina, Lob. Lon. Lem.

Fucus capillaceus, Lugd.

II. Muscus coralloides squammulis loriatatus.

Bryon thalassion, Tur.

Muscus marinus 3. Dod. vel 2. Eid. belg.

Muscus candidus coralloides squammatus, Lobel.

Muscus marinus candidus coralloides, Lugd.

Corallina altera, Tab.

III. Muscus coralloides latifolius.

Muscus coralliformis, Lob. belg.

IV. Musc. foliolis latiusculis ambitu dissectis.

Muscus marinus 3. Dod. belg.

Fuci subrotundi.

I. Fucus folio rotundo.

Sertolaria, Imper.

Corallina latifolia & Opuntia marina, Cortuf.

Lichen marinus, Clus. hist.

II. Lichen maritimus, Lob. belg. Tab.

III. Fucus umbilicus marinus dictus.

Umbilicus marinus, Imper.

IV. Fucus fungis affinis.

Fucus fungularis, Imper.

Est major & minor.

V. Fucus cava.

Herba cava, Imper.

Fucus sive Alga latifolia.

I. Muscus marinus Lactuce folio.

Fucus marinus 1. Dioscoridis, Theoph.

Bryon Lactuce folijs Plin. & Lob.

Muscus marinus alter, Matth. Cast.

Muscus marinus Theophrasti, Dod. gal. Lugd.

Therapidian Cratevæ, Ang.

Bryon thalassion, Tur.

Fucus marinus prior, Dod.

Muscus marinus virens latifolius, Dod. belg.

Lactuca marina, Tab.

II. Muscus lactuce marinæ similis.

Fucus linza dictus, Imper.

III. Alga intybacea diversa à Musco primo.

Fucus sive Alga intybacea, Lugd.

IV. Alga longissimo lato tenuique folio.

Sub Fuco 4. in Prodomo describitur.

V. Alga longissimo lato crassoque folio.

Fucus 3. in Prodomo.

VI. Alga latifolia chartæ similis costa carens.

Folium grande ex Algæ genere, quod ex Madera advehitur cum Saccharo, Cæsalp. cap. de Alga & de Musa.

VII. Alga latifolia coriacea.

Palmifolium giganteum sive fucus giganteus, Imper.

an Urack Nortmanorum, Lob.

VIII. Alga membranacea ceranoides.

Fucus 6. in Prodomo.

IX. Alga maritima gallopavonis plumas referens.

Fucus 7. in Prodomo.

Fucus sive Alga angustifolia.

I. Fucus arboreus polyschides edulis: 2. in Prodomo.

II. Fucus alatus sive phasganoides: 1. in Prodomo.

III. Fucus longo angusto crassoque folio: 5. in Prodomo.

an Fucus Zooster, Lugd.

Fuci maritimi 2. species, Dod. belg.

IV. Fucus angustifolius ligulas referens.

Fucus marinus alter, Dod. belg.

V. Alga angustifolia vitrariorum.

Fucus marinus primus, Ang.

Fucus marinus, Lac. alter, Dod.

Alga, Cæf. Imper. marina, Lob. ico.

Fucus sive Alga marina graminea, Lugd. cum duplici figura.

Hæc duplex: folijs alia latioribus, alia angustioribus, utriusque folia initio virent, dein cum exiccantur albescunt: verum etiam angustifolia candidissima reperitur.

VI. Alga cornu cervi divisura.

Herba Cretica quæ tinctoribus Rubella, hoc nomine Imperatus misit.

VII. Alga gramineo folio.

Algæ minimum genus, Cæf.

Fucus sive Alga capillaceo folio.

I. Alga viridis capillaceo folio.

an Conferva Plinij Ang.

Conferva Plinij, Lob. Lugd. Imper.

Linum marinum, Imper. qui hoc nomine misit.

Duplex est: alia in maritimis quæ Muscus tomentosus, sive Conferva; alia in aquis stagnantibus, quæ Linum aquaticum Imper. dicitur.

II. Alga nigro capillaceo folio.

Filum maritimum Germanicum in Prod.

III. Alga fontalis trichodes.

Conferva trichodes, vel Trichomanes aquaticum, Lugd.

IV. Alga in tubulis aquam fontanam ducentibus.

FUCI

FUCI ARBORIBUS, FRUTICIBUS.

vel etiam herbis assimilati.

Nascuntur etiam in mari Fuci qui fruticibus arboribusve assimilantur: quare Theophrastus 4. hist. 7. scribit, nasci Quercus & Abietes super lapides fistilia, radicibus carentes, sed patellarum nudo adherentes, &c. Ibidem & Palma Pelagica meminit. Et Plinius lib. 13. cap. 25. in alto vero Abies & Quercus cubitali altitudine, ramis earum adherent conche: Quercu etiam tingi lanas tradunt. Glandem etiam quasdam ferre in alto, &c. Vitis passim nascitur, sed Ficus sine folijs rubro cortice & palma fruticum generis: extra Herculis Columnas, porri fronde nascitur frutex & alius lauri & thymi, &c.

Fuci folliculacei.

I. Fucus maritimus nodosus.

Fucus maritimus 3. Dod. belg.

II. Fucus maritimus alter tuberculis paucissimis.

Fucus marinus 4. Dod. belg.

III. Fucus maritimus, vel Quercus maritima vesiculas habens.

Quercus marina, Lobel. Clus. hisp. Tabern. at 1. Eid. histor.

Fucus marinus primus, Dod. belg.

an Alga vulgaris ramosa, Lem. ocul.

IV. Fucus maritimus vel quercus maritima, foliorum extremis tumidis, quam aliqui glandiferam vocant.

Quercus marina altera, Clus. hist.

Hec cum priore una figura à Lobelio, Tab. & Clus. in hist. exprimitur.

V. Fucus maritimus folijs tumidis barbatis: in Prodr. sub Quercu maritima 3. describitur.

VI. Fucus folliculaceus fœniculi folio longiore.

Phucus marinus folio fœniculi, Ang.

Fucus ferulaceus, Lob. Lugd.

an Algæ species 2. Lem. ocul.

VII. Fucus folliculaceus folijs fœniculi brevioribus.

Muscus marinus virens tenuifolius, Dod. belg.

VIII. Fucus folliculaceus folijs Abrotani.

Fucus marinus folijs Abrotani maris, Lob.

Fucus marinus tenuifolius, Tab.

Muscus marinus folijs abrotani, Lugd.

Gongularis marina seu Abies marina, Theoph.

Imper.

IX. Fucus racemosus vel racemus marinus.

Acinaria marina prima, Imper.

X. Fucus folliculaceus ferrato folio.

Lenticula marina ferratis folijs, Lob. Lugdun.

Tabern.

Sargazo Acoftæ, Lugdun. Linsc. part. 3. Orient.

cap. 4. 5. 8. & part. 4. fig. 10.

Vitis marina Theoph. Alga prima, Lem. ocul.

Acinaria marina 3. species, Imper.

an Klapmutsen herba magna copia fluctuans: part. 5. Ind. Orient.

XI. Fucus maritimus bacciferus.

Herba mari innatans folijs rutaceis, baccis Juniperinis similibus: mare ita herbidum efficiens ut pratum referret: Leriio desc. Brasil. c. 20.

XII. Fucus folliculaceus linariae folio.

Lenticula marina Serapionis & Uva marina quorundam, Lob. Lugd.

Lenticula marina Serapionis, Tab.

Acinaria marina altera species, Imper.

XIII. Abieti similis maritima.

Muscus coralloides alter, Lob. Lugd.

Abies marina belgica, Clus. hisp. & hist.

XIV. Tamarisco similis maritima.

Myrica marina Batavica, Clus. hist.

an Tamariciola Fucus, Imper.

XV. Fucus cupressifolius.

Fucus cupressinus, Imper.

XVI. Salix maritima.

Salix marina testis ostrearum & saxis innascens, Lugd.

XVII. Erica similis maritima.

Frutex marinus Ericæ facie, Clus. exot. l. 6. c. 5.

XVIII. Resedæ similis maritima.

Planta marina resedæ facie, Clus. exot. l. 6. c. 6.

XIX. Equifeto similis saxea.

Hippuris saxea, Clus. exot. l. 6. c. 8.

XX. Abrotano similis saxea.

Planta saxea abrotano similis, Clus. exot. l. 6. c. 7.

Fuci diversi ex Imperato: qui cum nobis incogniti, in certas classes reponi non potuerunt.

I. Fucus marinus Roccella tinctorum.

II. Fucus capillaceus Roccella.

an Fucus 3. Ang.

III. Fucus verrucosus tinctorius Roccella.

IV. Fucus lumbricalis, aliquibus Corallina.

Z z 3

V. Fu-

- V. Fucus marinus lanuta.
 VI. Fucus radice fide Vermicularis.
 VII. Fucus terzola, Vermicularis species.
 VIII. Fucus forcillata lumbricalis species.
 IX. Fucus tremula.
 X. Fucus scoparia, Pennachio marinus.
 XI. Fucus vermicularis laqueus dictus.

- XII. Fuci cristati sc. Quercus & Ilex marina.
 XIII. Fucus vermicularis duplex Retusa & Sempia.
 XIV. Mufcus marinus trifolia.
 XV. Mufcus marinus Alghetra.
 XVI. Fucus axungiola.
 XVII. Fucus aliquibus palma marina duplex vel cortice rugoso vel laevi.

C O R A L L I N A.

- I. Corallina fruticosa recta alba.
 Juncus petrosus, Ang.
 Lithophyton marinum albicans, Gefn. foss.
 Quercus marina Theoph. Clus. hisp. & exot.
 Corallina alba, Lob. Tab.
 Corallium album, Lugd.
 Mufcus marinus fruticosus, Cast.
 Corallij similes frutices, Cæf.
 Ligno intus durissimo & nigro cui crusta obducitur, alijs candida, alijs cinerea, alijs rubens, testacea substantia.
 II. Corallina lutea punctata.
 III. Corallina fruticosa purpurea.
 Lithophyton marinum rubri seu purpurei coloris, Gefn.
 Corallina rubens Antiphatis facie, Lob.
 Corallina rubra, Tab.
 Quercus marina Theophr. Clus. exot. libr. 6. cap. 4.
 Quercus marina cum sua basi, Eid. curis post.
 IV. Corallina nigra veluti spinis exasperata.
 V. Corallina nigra setacea hirsuta.

- Antiphates 2. species, Ponæ.
 VI. Corallina nigra setacea.
 Antiphates five Corallina 3. Ponæ ital.
 VII. Corallina nigra setacea circumvoluta.
 Antiphatis five Corallina 3. altera species, Ponæ ital.
 VIII. Eschara coralloides, Clus. exot. l. 6. c. 9.
 IX. Corallina affinis Nodularia.
 Nodularia, Imper.
 Variat colore albo, pullo, puniceo.
 X. Corallina facie grumoso cortice.
 Arbuscula marina coralloides, Clus. exot. l. 6. c. 1.
 XI. Corallina alba nodosa: quæ 1. in Prod.
 XII. Corallina cinerea rugosa, 2. in Prod. quæ duplex est.
 XIII. Corallina cortice reticulato maculoso purpurascens.
 Frutex marinus elegantissimus, ad Palmæ marinæ genus Theoph. accedens, Cl. exot. l. 6. c. 12.
 XIV. Corallina reticulato cortice altera.
 Planta marina retiformis, Clus. exot. l. 6. c. 3.
 XV. Corallina pallide flavescent cortice lævi: quæ 3. in Prodomo.

C O R A L L U M.

- I. Corallum rubrum.
 Corallium, Gefn. Lob. Lugd. Cæf.
 Corallum rubrum, Imper.
 Variat: coloris vel intense, vel dilute rubri est, vel subflavescentis, vel fusci.
 II. Corallum nigrum.
 Corallium nigrum, Gefn. Cæf.
 Antiphates five Corallium nigrum, Lob. Lugd.
 III. Corallum extra rubens intus nigrum, Cæf. alp.
 IV. Corallum album: & Lob.
 Corallium album, cujus nec apud Græcos, nec Latinos mentio sit, Cæf.

- In hoc varietas est: asperum est & striatum.
 V. Corallum album ramosum.
 Corallum album fistulosum, Imper.
 VI. Corallum album ramosum alterum.
 Coralloides seu Coralli albi varietas, Lob. Lug.
 VII. Corallum album verrucosum punctatum.
 Corallum album punctatum, Imper.
 VIII. Corallum album stellatum.
 Corallum stellatum, Imper.
 Est majus & minus.
 IX. Corallum album articulatum.
 Corallum articulatum ex Majorica, Imper. Kop. 10. 10. 10.

Kopádior, inquit Dioscorides l. 5. c. 139. aliqui *Libidodapov* appellant, marina planta est, quæ alto mari exempta duratur statim atq; emergit, quasi à circumfuso nobis aëre lapidescat concrefcere. Probatissimum rubens colore *Sandracba*, aut *Sandycis* saturatæ, ut quod in lapidis duritiem coijt scabrosum, fistulosum seu concavum, præterea inane seu spongiosum, vitiosum existimatur. Quod *avriabes* vocatur corallium quoq; est, sed specie tantummodo distans: est colore nigro, arboris & ipsum figura, at magis ramosum. Plinio l. 32. c. 2. Corallio forma est fruticis, coloris viridis: bacca ejus candida sub aqua & molles, exemptæ confestim durantur & rubescunt quasi Cornu sativa specie atq; magnitudine: ajunt tractu protinus lapidescere. si vivat: itaq; occupari, evellig, retibus, aut acris ferramento præcidi: hac de causa Curallium vocitatum interpretantur (ori cò dñus gæta, quoniam in mari tondetur.) Probatissimum quam maxime rubens & quam ramosissimum, nec scabrosum aut lapideum, vel rursus inane aut concavum: auctoritas baccarum ejus non minus in Indorum viris quoq; pretiosa est, quam seminis nostris uniones Indici (sed putavit Plinius baccarum formam artificio paratam, sponte nasci.) Antiphatia verò l. 7. c. 10. inter gemmas meminit, qua nigra sit & non trauslucens. Hujus volunt etiam meminisse lib. 3. cap. ult. his verbis: *Isidos plocamon*, corallio similis sine folijs: præcisum mutato colore in nigrum durescere: cum cadat frangi: item alium qui vocetur *charitoblepharon* efficacem in amatorijs: hac Plinius. Hoc posterius nigrum esse corallium, hinc quidam arbitrantur, quod olim in supercilij seminarum, color niger pulcherrimus & vetustissimus haberetur. Refert Linscottus par. 3. Ind. Orient. cap. 1. ad caput Bone *scis scopulos* esse, qui magna ex parte Corallio, eoq; acutissimo, asperissimoq; & omnifarij coloris, ut nigri, albi, æruginosi seu viridis, constant.

PORI CORALLO AFFINES.

Plinius l. 36. c. 17. Pori lapidis servandis corporibus idonei meminit: Pario similis candore & duritie, minus tamen ponderosus, qui Porus vocatur. Cum Plinius ita brevis sit, an de his locutus ignoramus: Equidem lapides substantia sunt Corallij proximi, & potissimum porositate, unde nomen habent. à Corallij differunt.

I. Corallo affinis Porus magnus.

Porus magnus, Imper.

II. Corallo albo affinis Porus ramosus.

Porus ramosus, Imper.

III. Milepora, Imper.

IV. Corallis affinis Madrepora stellata.

Madrepora, Imper.

V. Corallis affinis Madrepora ramosa.

Madrepora ramosa, Imper.

In eadem planta varietas & in substantia &

colore pro partium diversitate reperitur.

VI. Porus facie Sabinae, Imper.

VII. Porus cervinus, Imper.

VIII. Porus reticulatus & Eschara marina, Imper.

IX. Frondipora, Imper.

X. Porus tabularius, Imper.

XI. Porus anguinus, Imper.

XII. Corallij affinis Alcyonium rubrum.

Tabularia purpurea, Imper.

ANDROSACE.

ANAGAEUS Dioscoridi l. 3. c. 150. herba est alba tenuibus cirris sine folijs, folliculum habens in cacumine, quo semen continetur: in maritimis Syria nascitur. Idem Plinius l. 26. c. 4. Androsaces dicitur, quod *Hydroscorum* aquas ducat, vel *Hydrofaces*, quia non nisi in aquis crescat.

I. Androsaces petrae innascens vel major.

Androsaces, Marth. Lon. Cast. Lugd.

Musci marini genus, Guil.

Hanc ex Istria habemus, & à sequenti cirris longioribus, folliculis five clypeolis (sed semine carentibus) in cacumine minoribus, differt.

II. Androsaces Chamae conchæ innascens, vel minor.

Androsaces, Cotyledon foliosum marinum,

Ad. Lobel. icon.

Androsaces, Lobel. Lugd. (& Umbilicus marinus Monspel.) Cam. ep. utramque una figura exhibet.

Fungus marinus minimus, Cæs.

Androsace Matthioli, Tab. Ger.

Hanc communiter conchæ, rarius petrae innascentem in stagnis circa Magalonam & Frontignanum observavimus.

ALCYO-

A L C Y O N I U M.

Aλκυών Dioscoridi l. 5. c. 136. cuius quinque genera facit: unum spissum est, acerbis saporis, spongiosa facie, insuperque virosum, grave ac piscem olens: alterum oculorum pterygio aut spongia simile, leve & multum cavum, odore fere algæ: tertium vermiculi forma & colore pene purpureum est, quod Milesium quidam vocant: quartum succidus velleribus non admodum dissimile, multis inanitatibus hians ac leve: quintum figuræ fungis inodorum, intus quidem asperum, quodammodo pumicosum, foris vero leve, acre. Plinius l. 32. c. 8. fit in mari & Halcyoneum appellatum, ex nidu ut aliqui existimant, balcyonium & cecum: ut alij, de sordibus spumarum crescentibus: alij è limo, vel quadam maris lanugine. Quatuor ejus genera: cinereum spissum, odoris asperi: alterum molle lenius odore fere algæ: tertium candidioris vermiculi: quartum pumicosius spongiæque putri simile, pene purpureum, quod optimum: hoc & Milesium vocatur: quo candidius autem hoc minus probabile est.

- I. Alcyonium durum sive i. Diosc. Imper.
- II. Favago Australis, Alcyonium 2. Dioscor.
- quod duplex existit, Imper.
- III. Alcyonium vermiculare, Imper.
- Alcyonium 3. Diosc. Cæs.
- Hoc non solum purpureum, sed & candidum ac flavescens reperitur.
- IV. Alcyonium molle vel 4. Diosc. Imp.
- V. Alcyonium stuposum, vel 4. Diosc. Imp.
- VI. Alcyonium foraminosum vel quintum Diosc. Imper.
- VII. Alcyonium forma fructus alicujus ficus.
- Alcyonium tuberosum vel 5. Diosc. Imp.
- VIII. Alcyonium ingens & 3. quod ad 5. Diosc. referri potest, Clus. exot.
- IX. Alcyonium cervi cornua cum cranij parte referens.

- X. Alcyonium chirothecæ facie.
- Alcyonium alterum, Clus. l. c.
- Cum secundo Dioscoridis nonnullam affinitatem habet.
- XI. Fungus auricularis, Cæs.
- Muscus saxatilis, aliquibus Alcyonium quintum Diosc. Imp.
- XII. Bursa marina & Alcyonij genus 4. Cæs.
- XIII. Rosa marina ad quintum Alcyonij speciem referenda, Cæs.
- XIV. Pila marina, Cæs.
- XV. Pila marina velut ex ampullis constans ad spumæ similitudinem.
- Spuma maris, Cæs.
- Variat colore modo candido, modo rubro, aliquando flavescente.

Z O O P H Y T A.

Zωοφύτα sunt quæ nec animalium, nec plantarum, sed tertiam ex utroque naturam habent, & ut Aristoteles loquitur, τὰ ἐναμφότερα φύτλα καὶ ζῷα, quæ ambigunt inter plantam & animal, quæ plantanimalia dici possunt: talia sunt Spongia, Urtica marina.

S P O N G I Æ.

Σπόγγη Græci, Spongia: Etymologicus sic dici scribit πᾶσα τὸ αἰὼν τὸ ὕδατος, quod humorem attrahat & combibat. Dioscoridi lib. 5. cap. 138. de spongiis alias nonnulli mares appellaverunt, quæ tenuibus sunt fistulis ac spissa densæve, è quibus rursus duriores τῆς γῆς nominaverunt: alias vero seminas, quæ contrario ac antedicta modo se habent. Et Plinio lib. 9. cap. 45. Spongiarum tria genera accepimus: spissum ac prædurum & asperum, tragos id (ab odore gravi) vocatur: minus spissum & mollius, manon: tenue densumque, ex quo penicilli (sive turundæ sinuosis & cavis ulceribus immituntur) parantur. Hæ sane σπόγγα καὶ σπόγγος dicuntur, quæ ut habet Plinius l. c. neg, fruticum neg, animalium, sed tertiam quandam ex utroque naturam habent: ejusmodi inquit idem, sunt Urtica & Spongia.

- I. Spongia globosa, Imper.
- II. Spongia compressa, Imper.
- III. Spongia compressa magna.
- Spongia marina alba & flava, Tab. Ger.
- Spongia compressa latissima, Imper.
- IV. Spongia hircina, Imper.

- V. Spongia velaris, Imper.
- VI. Spongia ramosa.
- Conservæ marinæ genus, Lob. Lugd.
- Corallina Britannica Penæ, Lugd.
- an Isidos plocamon corallio similis Pl. l. 1. c. 24.
- VII. Spongia ramosa fistulosa.

VIII. Spon-

VIII. Spongiosus fucus, Imper.

Hujus diversæ species: una barbæ similis: altera arbusculæ in ramos divisæ: alia instar manus

humanæ: aliæ figuræ turbinatæ instar pini.

IX. Spongia forma infundibuli.

Spongia elegans, Clus. exot. l. 6. c. 11.

URTICA MARINA, ET ALIA.

URTICA dicta, quod admota contrectantis manum pugnat. Sic Plinius lib. 9. cap. 45. Urtica noctu vagatur, noctuq; mutantur: carnosæ frondis his natura & carne vescuntur: vis pruritu mordax eademq; quæ terrestris urtica, &c. Verum Bellonius, inter pisces molles: Rondeletius, inter animalia imperfecta & quidem genere mollia refert.

Genus duplex Aristotelis 5. hist. 16. At Rondeletio species sex sunt. Plinio lib. 9. c. 43. alterum earum quæ soluta sunt, quas vagari scribit Plinius: alterum earum genus saxi affixum semper hæret.

I. Urtica 5. & 6. Rond. (& ex eo Aldroan.

detur, Aldroan.

Urtica soluta 1. & 2. Tab.

II. Urtica explicata & contracta, Bello. Italis Cunnus marinus: & Tab. de his vide Gesn. Bellon. Rondelet. & Aldroandum, qui formas diversas pingit.

III. Pulmo marinus, Matth. Tab. Aldroan.

IV. Holothuria, Aristot. Plin. Rondel. (qui duas species habet) & Aldroan.

V. Tethya, Aristot. Plin. Rond. Bellon. Gesn. Aldroando, cui sex species.

VI. Mentula marina, Rond. cui duplex est. Genitale marinum, Bellon.

Epipetron Gesneri, cum hac convenire vi-

VII. Penna marina, Rond. Gesn. quæ Mentula alata piscatoribus, Aldro. cui duplex est.

VIII. Manus marina, Gesn. ex eo Aldroan.

IX. Arantia marina.

X. Malum granatum, Aldro.

XI. Malum infanum marinum, Rond. ex eo Aldroan.

XII. Pyrum marinum, Aldr.

XIII. Cucumer marinus, Plin. Rond. ex eo Aldroan.

XIV. Uva marina, Plin. Rondelet. ex eo Aldroan.

XV. Fungus marinus, Aldroando.

SECTIO QUINTA.

F U N G I E T T V B E R A .

F U N G I .

Fungi Græcis μύκητες dicuntur: de quibus Theophrastus 1. hist. 8. & 9. Fungus pediculus longè majorem, æqualem quam Gladiolus habet & radice penitus caret: & 3. hist. 9. verum è radicibus arboris & juxta radices erumpit: & 4. hi. 8. cum autem aqua plures inceserint fungi juxta mare rubrum quodam in loco erumpunt, qui Sole tacti in lapidem mutantur. Horum origo Plin. l. 22. c. 23. ex putrita arborum. Nam Fungi sicut & Tuberæ, neg. plantæ, neg. radices, neg. flores, neg. semina sunt, sed nihil aliud quam terra, arborum, lignorum putridorum, aliarumq; putrilaginum humiditates superflue: id quod inde colligi potest, quod omnes Fungi & Tuberæ, maxime ea quæ edendo sunt, à tonitrubus & pluvioso cæli statu frequentius nasci soleant.

Differentia duplex Dioscor. l. 4. c. 83. aut enim edules sunt, aut exitiosi: hi multis de causis tales evadunt: aut qui juxta clavos rubiginosos, aut pannos putridos, aut serpentum latibula gignuntur, aut arborib; privatim fructus noxios ferentib; adnascuntur. Habent verò qui tales sunt intra se lentorem quendam concretum & stringenti modo viscosum, & terra eruti si reponantur, celeriter corrupti computrescunt. At Plin. l. c. Fungorum numerosa genera: tutissimi qui rubent callo (forte carne) minus diluti rubore quæ volenti mox candidi, velut apice flaminis insignib; pediculus tertium genus suilli, venenis accommodatissimi. Quidam discernere arborum generib; sico, ferula (potius betula) & gummi ferentibus: nos item sago, aut robore, aut cupresso: omnium color lividus.

Verum alij ex terra nascuntur: alij veterum arborum caudicibus subinde & eorum ramis (vix enim ulla arbor senescens in qua non conspiciantur) adnascuntur: alij saxi, tectis stramineis, putridis lignis insident, & quandoq; supra finem reperiuntur. Guilan. com. de pap. noviss. & alterum genus sive Ciema alterum dicit.

Aaa

I. Fun-

I. Fungus porosus.

Fungorum primum genus, Trag. Lon.

Fungorum præcipuum genus, Gef. col.

Spongiola nonnullis, Dod. Imper. Neapolitanorum, Ponæ.

Fungi, favaginosi, sive Fungi rugosi favis mel-
lis similes, Lob. belg.

Fungus spongiosus Dalechampi, Lugd.

Fungi rugosi, Cast.

Fungi esculenti primum genus, Clus. hist.

Fungi præcoces, Dod. belg.

Hujus quatuor sunt species: nam primus fungus parvus est, rugosus albicans, quasi fuligine infestus: 2. radicem Aristolochiæ rotundæ ex-
iccatam refert, coloris ex ruffo fusci: 3. duplo amplior plerumque, orbicularis: 4. in longitudi-
nem metæ instar excrescit.

II. Fungus apice pyramidalis & angusto.

Fungi esculenti alterum genus, Clus.

III. Fungus in metam fastigiatus albus fusco tinctus.

Fungi esculenti quartum genus, Clus.

Hic triplex est: primus & secundus parvus & mediocris, ambo coloris albicantis fusco tincti: tertius major magis fuscus, interdum notis distinctus.

IV. Fungus orbicularis ex albidus prætensis.

Fungi esculenti tertium genus, vel S. Georgij, Clus.

V. Fungus angulosus pediculo exiguo.

Fungi esculenti quintum genus, Clus.

Triplex est: 1. angulosus: 2. magis orbicularis: 3. major, in tres lacinias divisus: ad arborum radices.

VI. Fungus radice carens dimidium fungum & orbem referens.

Fungi pezizæ esculenti, Colum.

VII. Fungi umbilicum exprimentes plures simul alti.

Fungus in populo alba, Matth.

Populnei *apertus*, Dod.

Fungi esculenti sextum genus, Clus.

Ad arborum radices, sola magnitudine differens observatur, ex ætate proveniens.

Fungorum sub Populo nascentium, qui Turini vocantur, subrubentium, pediculo candido, qui in cibis minimè probantur, Cæs. auctore.

Huc referendi Calucci vulgo dicti apud Portam, qui bini aut tres ab uno pediculo prodeunt ve-

lut galli cristæ, acri odore, coma velut villosa.

VIII. Fungus umbilicum referens variegatus.

Fungi esculenti decimum tertium genus, Clus.

Variat: nam in primo supernè color ex caruleo, viridi & fusco commixtus conspicitur, infernè ex albo sublateus: 2. supernè color flavescens veluti fuligine infestus, infernè albus fuscis strijs distinctus: 3. supernè ex albo viridis, infernè candicans & striatus: 4. supernè ex purpureo & saturatè rubro, raris albis maculis notatus: infernè candicans fuscis strijs aspersis, oris dilutè purpurascens: 5. asperior reliquis, supernè coloris ex albo fusci, inferius candicans, fuscis strijs discurrentibus.

IX. Fungus orbicularis sulcatus albus fusco permixto.

Fungi esculenti septimum genus, Clus.

Duplex est: alter tumens, coloris vel albi fusco permixti, vel maculis quibusdam aspersis: alter orbicularis candicans.

X. Fungus pileolo lato orbiculari candicante.

Fungi orbiculari, vel Fungorum tertium genus, Trag.

Fungi boleti, Cord. in Diosc. Lon.

Fungi nemorum, Lob. Belg.

Fungi esculenti octavum genus, Clus.

Triplex est: 1. minor candicans: 2. major albicans maculis fuscis & flavescens aspersis: 3. amplior adhuc ex fusco subrubens.

XI. Fungus pileolo lato orbiculari flavescente.

Fungi quartum genus, Trag.

Capreolini, Tabern.

Fungi esculenti duodecimum genus, Clus.

XII. Fungi pileolo lato & rotundo.

Fungi esculenti nonum genus, Clus.

Hujus quatuor sunt differentie: 1. supina parte candicans, infernè magis fuscus evidentibus strijs donatus: 2. supernè albicans crassis strijs insignitus: 3. supernè in albedine magis fuscus, pediculo crassiore nigricante: 4. rufescit & pediculo est albo.

XIII. Fungus pileolo lato & rotundo livido.

Fungi vulgares Amanitæ vel Boleti, Trag.

Fungi, Matth. Lac. Lon. Dod. Cast. Lugd.

Fungi vulgarissimi esculenti, Lob. ico.

Hic ad præcedentem referri potest.

XIV. Fungus pileolo in plano orbiculari villosa.

Fungi esculenti decimum genus, Clus.

Duplex

Duplex est: alter colore puniceo dilutiore: alter coloris ex rufo fusci.

XV. Fungus pileolo magno plano orbiculato venis exasperato.

Fungi esculenti vigesimum genus, Clus.

Triplex est: 1. supernè dilutè rubens, aut latericeï coloris venis exasperatus: infernè pallescens, strijs fuscis insignitus: 2. supernè extuberat, coloris ex albo pallido & fusco mixti: infernè candicans, strijs fuliginosis distinctus: 3. major supernè coloris ex albo, pallido, rufo & fuliginoso mixtis: infernè rubescens, strijs ex atro purpurascens notatus.

XVI. Fungus pileolo plano subfusco oris lateris.

Fungi esculenti undecimum genus, Clus.

XVII. Fungus pileolo lato puniceo, lateum & dulcem succum fundens.

Fung. sextus, què aliqui crudum devorât, Trag.

XVIII. Fungus candidus odoratissimus orbe magno.

Fungus Richione, quasi magnum fungorum regem dicas, Portæ.

Esui tam suavis ut crudus edatur & ægris innoxie præbeatur, Eid.

XIX. Fungus latus sanguinei coloris.

Linguae in caudicibus castanearum, Cæs.

An ij quos Plinius scribit tutissimos, qui collo rubent, minus diluto rubore, quam Boleti.

XX. Fungus angulosus & velut in lacinias sectus.

Fungi genus magnum à figura auriculi leporinis, Gesn. coll.

Arborum fungi auriculæ Judæ facie, Lob. belg.

Callinacei, Cæs.

Fungi esculenti decimum quartum genus, vel Fungus leporinus, Clus.

Duplex est: 1. supernè pallidus, flavis maculis variegatus: infernè flavescent, fuscis strijs distinctus: 2. duplo major, supernè flavus: infernè strijs distinctus, croceoq; colore infectus.

an Fungus leporinus quem 7. facit Tragus, qui formam interaneorum vituli repræsentat, qui incanus & plumbei coloris.

XXI. Fungus orbicularis oris intrò reflexis.

Fungi esculenti genus, five fuilli, Clus.

Duplex est: 1. utrinq; subalbidus veluti fuligine infectus: at supernè aliquot maculæ albæ asperguntur: infernè strijs crassiss nigricantibus notatur: 2. major cujus pars superior coloris est

purpurei rubro saturno commixti, secundum oras maculis albis aspersis: inferior ex albo fuscus, strijs tenuioribus excurrentibus.

Suillos vulgo porcinos dictos, Boletis crassiores, supernè subfulvos, infernè cinereos, internè candidos, habet Cæs.

XXII. Fungus Augusti mensis.

an Fungi octavum genus, Trag. 6. & 7. gen. Lon. Fungi esculenti decimum sextum genus, Clus.

Triplex est: 1. superius colore est candicante subfusco, inferius albus strijs carens: pediculus coloris ex caeruleo, viridi & fusco mixti: 2. utrinque ex flavo rubescit: 3. supernè ex fusco rufescit: infernè æqualis albus.

XXIII. Fungus planus orbicularis aureus. Volva Plinij, Elvela, Ciceroni, Boleti, Ang.

Boleti Cæs.

Fungi esculenti decimum septimum genus, Cl.

Differentia notatur, quæ ratione ætatis contingit: nam cum primum erumpit, ovum candore & figura refert, at alba cute quam volvum vocant, lacerato, paulatim in planam orbicularem formam se explicat: supernè aureus est, infernè flavus, strijs distinctus: hic omnium præstantissimus censetur.

XXIV. Fungus pileolo lato, longissimo pediculo variegato.

Fungi esculenti decimum octavum genus, Cl. an Fung. Neapolitanis Conocielle vocat, Portæ.

an Fungus pratensis, quem quidam Scarogias vocant, Cæs.

XXV. Fung. bulbosus fuscus duplici pileolo. Fungus quercinus diplocoides, Col.

XXVI. Fungus lariceus aurei coloris.

Fungus in larice præter Agaricum nascens triginta librarum, aureum per ambitum dissectus, in cibis gratissimus, Matth.

XXVII. Fungus albus acris.

an Fungus piperis sapore, Cord. in Diosc.

Fungus piperitis, quia instar piperis linguam vellicat, Portæ.

XXVIII. Fungus minimus odoratus capitulo donatus cinereus.

Prunuli vulgo, Cæs.

XXIX. Fungus ramosus: & Imper.

Fungi esculenti decimum nonum genus, Clus.

Formæ est ab alijs diversæ, qui in tres species, colore inter se differentes, nonnihil etiâ forma, dividi potest: nam parte superna vel flavus, vel dilutè rubescens, vel pallidus albo admixto.

XXX. Fungus digitatus major.

Digitelli genus spectabili magnitudine, ut unus sufficiat, qui in castaneis reperitur, Cæf.

Plinius forte hunc intellexit, cum inquit, mox candidi veluti apice flaminis insignibus pediculis: quos Galenus Amanitas vocat, secundo loco inter innoxios. Lacinia Hermolao dicitur.

XXXI. Fungus candidus digitatus minor.

Digitelli (vel Fungi 5. genus) Trag. Lon.

Digitelli sive Manninæ vulgo, Cæf.

Hic veluti in parvos digitos fissus est.

XXXII. Fungus maximus Ungaricus; multis lacinij squammatim incumbentibus.

Fungi esculenti genus 21. monstrosum, Cluf.

Tanta molis, ut ternos, aut quaternos paciscere possit: sunt qui dicant, nonnunquam tanta amplitudine excrecere, ut bigam facile impleat. Variat colore ex rufo nigricante, vel ex albo nigro, aut multis maculis nigris in albo conspersis notatur. an Gallinacea Neapolitanorum, Portæ: quæ mirabilis formæ & ad eam amplitudinem excrecit, ut brachijs diductis homo vix amplecti possit, pondere sexaginta librarum, ut integro universa familia vesci possit.

XXXIII. Fungus in faxis proveniens.

Fungi è lapidibus, Matth.

Fungorum postremum genus è faxis, Portæ.

Fungus in lapide fungoso Neapoli, Cam. in Matth. ger. Cæf.

Fungus petrosus, Imper.

Ex hoc fungi toto anno enascuntur, si aqua irrigetur etiam domi asservatus, crescit induratis, Cæf. Præciditur ad esum, alius subnascitur, semperq; novos producit, septem diebus perficitur: sexies anno demetitur: terra dodrante operitur. Afferuntur lapides ex Vesuvio, ex Fageto, ex Partenio, ex Gargano & celsioribus montium partibus, Joh. Bapt. Porta.

XXXIV. Fungi circa Babyloniam.

Fungi boni saporis, quos etiam crudos Æthiop. comedunt, præter quos nihil aliud circa Babyloniam, quamvis bona & pinguis terra sit, crescit: part. 3. Ind. Orient. c. 5. sed quales?

Fungi noxij.

I. Fungus membranaceus auriculam referens, sive Sambucinus.

Fungus ad Sambucum, Trag.

Auriculæ Judæ vulgo.

an Fungus auricularis, Imper.

Fungorum perniciosorum 1. genus, Cluf.

II. Fungus putridus arborum ramis inhaerens, plurimis simul coherentibus.

Fungorum noxiorum genus 24. Cluf.

Triplex est: 1. & 2. interdum simplex, interdum plures: ille ruber, hic egregie rubet & floridus est: 3. corpore rugoso, bini, plerunq; terni, elegantiore auri colore præditi.

III. Fungus in caudicibus nascens unguis equini figura.

Fungi igniarij, Trag.

Igniarij vulgo Esca, Cæf.

Hic attritu filicis ignem excipiunt.

IV. Fungus ad cutim extergendam aptus.

Fungi igniarij species, qua in tonstrinis prostrigili utuntur, Cæf.

Fungus furfures capitis depellens, Imper.

V. Fungus acetabulorum modo cavus radice carens.

Fungi Pezicæ Plinij, Col.

VI. Fungus Hepaticæ saxatilis forma.

Fungi Pezicæ altera species, Col.

An hi duo posteriores perniciosi sint, dubiū sum.

VII. Fungus saliginus lichenis forma variegatus.

Fungorum noxiorum 4. genus, Cluf.

VIII. Fungus ceraforum imbricatim alter alteri innatus variegatus.

Fungorum noxiorum 5. genus, Cluf.

IX. Fungus pannis laceris similis igneus.

Fungus quem ignem sylvestrem vocant, Cæf.

X. Fungi ex eodem pede sed non conspicuo numero.

an Prunuli, Trag.

Fungorum perniciosorum 2. genus, Cluf.

Varij sunt magnitudine & forma, omnes coloris ex albo pallido & fusco commixti: sub pruno nascentes.

XI. Fungus fimetarius in plano orbicularis candidus.

Fungorum noxiorum tertium genus, Cluf.

an Præcolis similis, Cæf.

XII. Fungus pileo infernè subrufo aut nigricante, quem aliqui, nec sine periculo comedunt, Cæf. alp.

XIII. Fungus coryleus orbicularis.

Fungorum noxiorum 6. genus, Cluf.

XIV. Fungus buffonius orbicularis.

Fungorum noxiorum septimum genus, Cluf.

Triplex est: 1. in metam sublatus albus, fuligine

fuligine infectus, in summo flavescent: parte cava fuscus, nigris strijs distinctus: 2. magis orbiculatus, supernè modò fuscus ex albo pallescens, modò flavus fuligine infectus, maculis albis & nigris aspersis, rubetæ colorem refert: infernè albus, strijs subfuscis levibus distinctus: 3. major in plano orbicularis, superius albus, rubore admixto & maculis pallescentibus aspersis: infernè pallidus, fuliginosis strijs distinctus.

XV. Fungus fatuus candidus pileolo in metam affurgente.

Fungorum noxiorum undecimum genus, Clus.

XVI. Fungus betulaceus orbiculatus albus.

Fungus ad betulam, Trag.

Fungorum noxiorum octavum genus, Clus.

XVII. Fungus orbicularis ex atro rufescens.

Fungorum noxiorum nonum genus, Clus.

XVIII. Fungus minimus flavescent infundibuli forma.

Fungorum noxiorum decimum genus, Clus.

XIX. Fungus muscas interficiens.

Fungi muscarij, Trag. Cord. in Diosc. Lon. Tab.

Fungorum noxiorum 12. genus, Clus.

Hujus quinque species: 1. orbicularis, cui supernè color vel pallescens, rubedine & fuligine admixtis: vel lividus & fuligine infectus, maculis albicantibus atro permixtis inspersis: infernè albus, fuscis strijs variegatus. 2. orbicularis, supernè coloribus ex purpura dilutior & saturatiore, rufo, pallido & albo variè mixtis: infernè pallido, nigris strijs sulcato. 3. ætate variat: emergens Ari radicem imitatur, coloris lateritij, maculis albicantibus aspersis: adultior, orbicularem figuram acquirit, interdum per latera fissus, coloris prona parte rubri, albis maculis infecti: supina albi, cum strijs levi fuligine infectis. 4. junior, minore est orbe, rubro colore saturo, instar concreti sanguinis tincto, maculis plurimis exalbidis aspersis: adultior multo latior, rubro colore remissiore tinctus & præter exalbidas maculas veluti intercurfantibus undis, distinctus: 5. junior coloris ex rufo fusci & velut fuligine infecti: adultior, latior in metam formam affurgens, oris valde laceris, coloris supernè ex albo rufo, pallido, fusco mixti & id vel radiatim, vel maculis inspersis: infectiore fuliginosis nigris strijs interfecantibus.

XX. Fungus latus orbicularis candidus.

Fungorum noxiorum 13. genus, Clus.

XXI. Fungus latus orbicularis oris intus

conversis.

Fungorum noxiorum 14. genus, Clus.

Dux sunt species: magnitudine & supinæ partis colore inter se differentes.

XXII. Fungus pediculo in bulbi formam excrecente.

Fungorum noxiorum 15. genus, Clus.

Duplex est: supernè pallidus, maculis dilutè nigricantibus distinctus & oris deorsum reflexis: internè multis strijs expallido fuscis distinctus: 2. tetri coloris est, radices potius fragmentum, quam fungus videtur, quod utraque manu vix comprehendi potest.

XXIII. Fungus clypeiformis major.

Fungus alter venenatus clypeiformis olidus, Lobel. belg.

Fungus alius clypeiformis perniciosus, Cl. ad.

XXIV. Fungus clypeiformis minor.

Fungorum alterius generis alter, Dod.

Fungus clypeiformis lethalis, Lob. belg.

Fungus perniciosus vulgaris, Clus. ad.

Alij albi, aut cineris fuscisve maculis notati, in cavitate nigri: nunc & plani ut acetabula: nonnulli etiam parvis similes.

XXV. Fungus latus oris laceris.

Fungorum noxiorum 17. genus, Clus.

Duplex est: colore superna parte rufo ad nigredinem tendente in medio flavescente: infernè pallido, strijs fuliginosis distincto: 2. colore supernè ex pallescente fuliginosus, venis ex albidis maculosis: pars infima ut & fungi substantia, omnia atra, crassius nigris strijs obscure apparentibus.

XXVI. Fungus oris laceris & in lacinias divisus.

Fungorum noxiorum 16. genus, Clus.

In hoc triplex differentia occurrit.

XXVII. Fungus parvus, parvi galeri formam exprimens, rufus.

Fungorum noxiorum 18. genus, Clus.

XXVIII. Fungus parvus galericulatus alter flavus.

Fungorum alterius generis primus, Dod.

Fungus parvus lethalis galericulatus, Lob. belg.

Fungus exilis perniciosus vulgaris, Clus. ad.

XXIX. Fungus orbicularis secundum vias & in quercetis Autumno nascens.

Fungorum noxiorum 19. genus, Clus.

Hujus sex species sunt.

1. Supernè coloris ex flavo, rufo, fuliginoso commixti: infernè ex pallido fusci, multis strijs

Aaa 3

exarato.

exarato. 2. amplior est, supernè coloris vel rufi, raris maculis conspersi, vel fusci & fuliginosi: inferius pallidi, fuscis maculis aspersi, vel ex fusco omnino pallidi. 3. ex cineraceo fusci coloris, notis quibusdam distincto, lacer & hians. 4. supernè, ex atro rufescens: infernè flavus, maculis parvis aspersi: vel fusco supernè & scissuris quibusdam albis lacero: infernè ex flavo tantum pallescente. 5. supernè tumens & latericei, infernè cinericei coloris, & hic Fungi perniciosi generis 19. species dubia, Clusf.

XXX. Fungus tuberis figura.

Fungorum noxiorum 19. species 5. Clusf.

Hic ætate variat: junior supernè coloris fusci, infernè rubri saturi & nigricantis, oris flavis: dultior orbicularis, supernè fusci coloris, diluto rubore permixto: infernè ex rubro atro & obscuro: ipsum verò corpus contractum cærulei, virecente intercepti est coloris.

XXXI. Fungus cyclamini radicem colore & forma referens.

Fungorum noxiorum 19. generis species 7. Clusf.

XXXII. Fung. omnium ampliss. purpureus.

Fungorum noxiorum 19. generis species 3. Clusf.

XXXIII. Fung. crassus in metam surrectus.

Fungorum pernicioforum 20. genus, Clusf.

Hic quadruplex est:

1. supernè cineraceus, infernè ex flavo pallens. 2. supernè, vel ex pallido fuscus, vel fuliginosus, infernè ochræ colore. 3. rufus: infernè ochræ colore fuligine perfusa. 4. ex rufo & fuliginoso commixti: infernè subrufo colore multis strijs fuliginosis intersecantibus.

XXXIV. Fungus abietinus oris reflexis substantia rubra.

Fungorum noxiorum 21. genus, Clusf.

XXXV. Fungi dumetorum ex uno pede prodeuntium.

Fungorum noxiorum 22. genus, Clusf.

Quadruplex est:

1. seni aut septeni orbiculati sed fornicati flavi, macula nigra distincti. 2. octo aut novem coloris flavi, rufo suffusi: infernè flavi, macula nigra distincti. 3. majore est orbe, quindecim aut pluribus ex eodem pede nascentibus, supernè vel rufi, vel ex rufo dilute albescentes: infernè subalbidii, crassius fuscis strijs distincti: quinta species, Clusf. 4. turbinato corpore seni aut plures, supernè cineracei ex rufo coloris aut fusci: infernè crassius nigri strijs distincti.

XXXVI. Fungus truncis humi jacentibus innatus, pluribus ex uno pede prodeuntibus. Fungorum noxiorum generis 22. species 3. & 4. Clusf.

Hic præcedente multo minor: & duplex: 1. viceni & plures ex eodem pede supernè rufi, infernè fuscis strijs exarati. 2. triceni & plures colore inter se varij, vel flavo rufo perfusi, vel omnino rufi & fusci, infernè nigricantibus strijs notati.

XXXVII. Fungus orbicularis in palustribus. Fungorum noxiorum generis 23. species quatuor, Clusf.

1. orbe tumido eleganter rubro infernè albicans fuscis strijs exaratus. 2. paulo amplior, supernè coloris rufi & ad lateritium tendentis: infernè dilutioris & strijs frequentioribus distinctus. 3. coloris ex albo, rufo & fusco variè commixti. 4. orbe est inæquali, supernè ex cineraceo candidans: infernè etiam, sed fuscis strijs ad extremas oras productis.

XXXVIII. Fungus foetidus penis imaginem referens.

Phallus, Hadr. Junio.

Phallus Batavicus, Lugd.

Phallus Holandicus, Satyrion trifolium Matthiolo, Ponæ Ital.

Fungus virilis penis arrecti facie, Lob. belg.

Fungus marinus, Dod. belg.

Fungi perniciosi 23. generis species 5. Clusf.

XXXIX. Fungus minimus ligneis tabelis areolarum hororum adnascens.

Fungus minimus ἀνώνυμος, Clusf.

XL. Fungus ramosus candidus.

Fungorum noxiorum 25. genus, Clusf. at figura habetur hist. ap. alt.

XLI. Fungus ramosus coriaceus.

Fungus borfaro, Imper.

Hujus ad ignem concipiendum apud Neapolitanos usus est.

XLI. Fungus rotundus orbicularis.

Fungorum noxiorum generis 26. species 3. Clusf.

Fungus ovatus, crepitus lupi, Trag. Lon.

Fungus orbicularis, Dod.

Fungus glomerata rotunditatis, Lob. belg.

Lupi crepitus, Cast. Col.

Triplex est magnitudine, nonnihil etiā forma differens. 1. initio eximij candoris, dein pallescens tanquam fuligine suffunditur, maturus contractus pulverulentum fumum effundit.

Pezizæ

Pezicæ Plinij in pratis quem esculentum dicit, Cæf.

Fungus velicarius, alijs ovum lupinum, Imper.

Fungorum perniciosi, generis 26. species 1. Cluf.

2. Capitis pueri magnitudine, cute cineracei coloris tectus, quæ lacera substantiam spongiosam fuliginosam ostendit, quæ compressa pulverem effundit.

an Fungus villosus, Imper.

3. Sola magnitudine à secunda differt.

an Pezicæ genus in sylvestris aliquando humani capitis, quod sine periculo esitatur Cæf.

XLI. Fungus rotundus cancellatus.

Fungus coralloides cancellatus, Cluf. hist. ap.

alt. auct.

Fungus lupi crepitus vulgi efflorescens, Col.

Hunc à priore distinguere non oportet: a quo tamen differt (quem & Cluf. & Colum. peculiari figura expressere) quod huic sint radices in fibras divisæ, & quod per medium disrupto veluti florescens speciosum reticulum, vel marsupium reticulatum rubri coloris emittit.

XLIV. Fungus niger culicis figuram referens.

Fungus semiorbicularis niger, Dod. belg.

Fungi lapidei.

I. Fungus lapideus major in Nilo natus.

Fungus saxeus Nili major, Cluf. exot.

II. Fungus lapideus minor.

Fungus saxeus minor, Cluf. exot.

III. Fungus lapideus forma bubulæ linguæ, Cluf. cur. post.

AGARICUM FUNGUS.

Agaricum, sorte ab Agarica nomen sibi adscribit gentile; nam ut Dioscorides, in Sarmatiæ regione quæ Agaria dicitur, gignitur: vel ab Agaro, quem & urbem & amnem in Sarmatia vocari tradit Ptolomæus: Et ut Dioscorides l. 3. c. 1. radix fertur Silphij similis, non tamen densa summa facie veluti Silphium, sed tota rarior: sunt qui plantæ radicem esse affirmant: alij ut Fungos ex puretine nasci in arborum caudicibus. Plinio l. 16. c. 8. Gallicarum glandifera (imò Larices) maxime arbores Agaricum ferunt: est autem Fungus candidus, odoratus, in summis arboribus nascens, noctu lucens (fabulosum hoc) signum hoc ejus quo in tenebris decerpitur. Et l. 25. c. 9. Agaricum ut Fungus nascitur in arboribus circa Bosphorum colore candido.

Genera sunt duo Diosc. l. c. mas & femina: mas rotundus est & undiq; sut similis: femina præfertur, quæ quidem recta: intus habet pectinum modo venas & quasi divisuras. At in præfatione l. 6. Agarici nigri letalem vim habentem meminit. Sic Plin. l. 25. c. 9. mas crispior amariorq;: femina solutior, initio dulcis, mox in amaritudinem transit. Mesues seminam eligit, quia masculus malus sit, præcipue qui longus existit & niger & gravis: debet autem esse album, leve, velociter friabile, porosum & valde rarum: primum dulce, dein amarum & astringens.

I. Agaricus sive Fungus laricis.

Agaricus & Agaricum, Matth. Dod. ut: Cord. in

Diosc. Ang. Tur. Lac Lob. Cast. Cæf. Lugd. Tab.

Agaricum larignum, Ad.

Fungus hic Abieti, Piceæ sylv. Tædæ & Larici adnascitur, sed solum Larignum intra corpus u-

sur, atur.

II. Agarico similis fungus diversarum arbo-

rum caudicibus adhærens.

III. Agaricus qui in speluncis montium Helveticarum reperitur.

Agaricus saxatilis, vel Fungus, petræus Lac lunæ incolis à substantia alba & spumosa, Gesn. in fracto.

Lac lunare, Eid. lib. de fig. lapid. c. 2.

Margæ friabilis genus cuidam, ut idem.

TUBER A.

Tubera, quæ radicibus, ut Galenus voluit, adnumeranda vocantur, & sive ab imbribus, & sive à tumore, ab oideis tumore. Dioscoridi l. 3. c. 175. & Avicenna radix est orbiculata sine folijs sive caule, flavescens, vere effoditur, ac seu eruda seu cocta esui apta est. Theophrasto l. 1. hist. 9. Tubera radice penitus carent. Plinio l. 19. c. 2. Tubera undiq; terra circumdata, nulliq; fibris mixta, aut saltem capillamentis, & c. cortice includuntur, ut plane nec terram esse possumus dicere, nec aliud quam terra callum.

Genera duo eorum (Plinio l. 2.) harenosa dentibus inimica & altera sincera: distinguuntur & colore rufo nigroq; & intus candido, & c. Sane Tuberum genera duo sunt, quæ magnitudine & colore differunt: majus & minus: majus cute quidem nigra, sed alteri pulpa candida, alteri pulla (substava alij notant) subest: minus colore rufo inspidum & gustu inijucundum.

I. Tube-

I. Tubera, Matth. Ang. Cord. in Diosc. Lac.
Lon. Dod. Cast. Lugd. Tab. Cæs.

Tuqera terræ, Tab. Ger.

II. Tubera cervina: & Lob. belg.

Fungus cervinus, sive Cervi boletus, Matt. Lon.

Fungi cervini Boleti officin. Cord. in Diosc.

Boleti cervini orbiculati, Thal.

Sic dicta quia reperiuntur ijs in locis ubi cer-

vi libidinem suam exercent: quamvis Cordus
invenerit etiam in præruptissimis montium
sylvis, quo ne damæ & rupica præ quidem per-
venire possunt, ne dum cervi.

III. Tuberibus similis fructus Indicus.

Fructus sub terra nascens, Monardi & Lugd.
an Mamci Brasilianorum, apud Lerium par. 3.
Ind. Occid. c. 12.

SECTIO SEXTA.

CARDUUS; CIRSIUM; CNICUS ET ATTRACTILIS; ACARNA;
CHAMÆLEON SIVE CARLINA; ACANUS; CARDUUS LACTEU S;

Carduus Sphærocephalus; Carduus totentofus; Acantha sive Branca Ursina; Scolymus
sive Cinara; Carduus spinosissimus; Dyspacus; Eryngium; Carduus Stel-
latus; Euphorbium & Antephorbium; Tragacantha; Poterium;

Drypis; Amonis sive Resta Bovis.

CARDUUS.

Plantarum spinosarum divisionem universè à Theophrasto part. 1. hist. 16. part. 6. hist. 3. & 4. sic expressit.
Ακανθώδης, id est, spinosa, sive aculeata alia in totum spinosa, alia non in totum: in totum spinosa, ut Cor-
ruda, Scorpius: non in totum spinosa φων. ακανθώδης, id est, quæ folia omni ex parte sic in spinas divisa habent, ut
tangenti præter spinas undiq; nihil occurrat, ut acorna, drypis, acanacea. Alia eis οὐκ ἀκανθώδης, id
est, mucronantur & habent latera angulosè dissecta, ut Smilax, Ilex. Alia eis οὐκ ἀκανθώδης, id est, quæ
Ruscus. Alia sunt ἀκανθώδης ἐν τῷ ἀκρωτί, ἢ περὶ τὸν ἀκρωτήρα, id est, quæ spinas solum adnata, & mu-
cronantur, ut pinus, picea, cedrus, juniperus. Alia ἀκανθώδης ἐν τῷ ἀκρωτί, ἢ περὶ τὸν ἀκρωτήρα, id est, quæ spinas solum
spinofum horrentia, ut rhamnus, tribulus, ononis, stabe. Alia ἐν τῷ ἀκρωτί ἀκανθώδης, id est, præter folium minime
id est, spinas caulibus enascentes habentia, foliumq; insuper aculeatum, ut capparis Aegyptia: quadam ἐκδο-
ακανθώδης, id est, arrectis spinis muricata, ut smilax quadam παμπροσφύδης, id est, uncinatis arcuatisq; spinis ar-
mata. At Plinius l. 21. c. 15. sic expressit. Spinofarum multa species: in totum spina est asparagus, scorpio: multa
enim folium habent. Quædam spinosa foliata sunt, ut carduus, eryngium, glycyrrhizon, urtica: his enim
omnibus folijs inest aculeata mordacitas: Aliqua & secundum spinam habent folium, ut tribulus, ononis, phlecos,
quod aliqui Staben appellaverunt: bipophæes spinis angulosis. Quædam in folio habent & in caule, ut Capparis.
Tribulo proprietas, quod & fructum spinosum habet. Hac Plinio.

Verum hic non de omnibus spinosis agemus, sed potissimum de Carduis & Acanaceis: de cæteris inter ar-
bores & frutices.

CARDUUS.

Quemadmodum ἀκανθώδης ἢ ἀκανθώδης generaliter omnem spinam denotat: sic & Ἐκδοακανθώδης Græcorum, La-
tini Carduum generatim interpretantur. Similiter ἀκανθώδης, etsi herba quadam sit spinosa Theophrasto 6. hist. 1.
tamen eidem l. 6. c. 4. sic etiam dicitur illud quod in Carduorum genere, velut malum extrinsecus. Unde quasi
dicas Acanaceus spinam Acani genere est. Sic etiam Theoph. 6. hist. 3. illorum quæ folio constant aculeato genus
magna ex parte acanaceum est: acanaceum inquam, quoniam conceptus & id cui flos inhaeret, aut etiam fru-
ctus, spina vel spinaceum quidpiam sit.

Carduus in pratis humidis vineis
& avena.

I. Carduus pratensis latifolius.

Carduus pratensis, Trag. Ges. hor. Ad. Lob. ico.

Carduus, limonia forte Theophrasti (conjectu-

ra ex natalibus sumpta) Ges. hor.

Brassica pratensis, Lon.

Acanthus sylv. Lugd.

Theophr. 6. hist. 3. λεμονίς (Gaza malè Betam
sylvestrem vertit) in genere carduorum, acu-
leatis folijs constat.

II. Carduus pratensis folijs tenuib. laciniatis.
Eriſi.

VIII. *Carduus in avena proveniens.*

Carduus sylv. in avena, Trag.

Carduus avenarius, Thal.

Carduus arvensis, Tab.

Carduus muscatus, Ger.

Alius procerior alius humilior: flor. bus ruf-
fis roseis, candidis.

C

Carduus mollis.

I. *Carduus mollis* folijs Helenij.

Carduus montanus folijs Helenij non spinosus, Camer.

Carduus mollis, Camerarij, Cluspan. & hist.

II. *Carduus mollis latifolius*, lappæ capitulis, qui r. in Prodomo.

III. *Carduus mollis* lapathi folijs.

Carduus mollis vel mollior 2. Clus. pan & hist.

IV. *Carduus mollis* folio oblongo Cirsij
capitulo.

Carduus mollis; Clus. pan. & hist.

V. *Carduus mollis laciniato folio.*

neq; geniculata radix hujus.

Carduus mollis primus, Clus. pan. & hist.

Carduus mollis tenuifolius, Cam.
Flos cæruleus, quandoque albus, interdum
purpureus.

purpureus.

SHUM DICTYUS

I. *Cirsium maximum* Asphodeli radice

trum dictus.
r, Dioscoridi l. 4. c. 119. quod his verbis descripsit: caule
bino folijs rosea pusillis circumdato, quæ quidem angulos
imilibus, modice hirsuta, longioribus, subcandidis & per
trunda & hirsuta, illig. insident capitula in summo pur
plinio l. 27. c. 8. qui eodem ferè modo descripsit.

Anglicum secundum. Eid hist.

VI. *Cirsium singularibus capitulis parvis.*

Cirsium, Dod. alterum, Ad. Lob. an. & Cæs.

Cirsium ter

pan. & hilt.
Gisfurnelind Dodani: Luad

VII. *Cirsium foliis non hirsutis floribus*

compactis.

Cirsium, Matth. Gesn. hort. Lac. Ad. Lob. Cast.

Lugd. Eyft.

Cirsium secundum, Dod. quartum, vel montanum secundum Clusium & Schist.

Circum agri Pisani. Cæf

.....

III. *Cirsium angustifolium* non laciniatum.

Cirsium Pannonicum primum pratense, Clus.

pan. & hist.

IV. *Cirium angulifolium*, in Prodromo
fab. *Cirium* descriptum.

CNI-

CNICUS ET ATRACTILIS.

K Nicus Dioscoridi l. 4. c. 196. Theophr. *uviv* 1. hist. 12. & *uviv* 6. hist. 13. 4. Cnicus, Plinio: Latini, Cnicus & Cneus. Dicitur autem Cnicus, *uviv* quod mordere & pungere significat: vel *uviv* quod mordere, quod pungendo pruriginem excitet, quod de sylvestri rellius, quam de sativo dici potest: an potius à floris colore, cum *uviv* exponatur croceus, rutilus. Dioscorides sic descripsit: folijs constat oblongis, per ambitum divisis, asperis, aculeatis: caulis cubitalibus, & in eorum cacumine capitulis olive magnitudine, flore croci: semine candido, aut ruffo, oblongo, anguloso. Ex his duo Cnici genera tradi colligitur, candidum scilicet & ruffum. Quare Theophr. 6. hist. 4. in sylvestrem, urbanumque, divist. Sic enim *uviv* de Cnico inquit: fructum aculeatum ac veluti retorridum fert: florem unum cum staminibus ipsis edit: folijs aculeatis inter Acanacea excipitur, unum cum Struthio & Soncho: quamvis enim natura spinosa sint, seminis tamen conceptum non spinosum habent: multis caulibus constat & ramos fundit: sylvestri urbanoque, discernitur: sylvestris genera duo notantur: alterum urbano admodum simile, rectius tamen: quamobrem ex eo mulierum priscarum nonnulla colo utebantur: fructum nigrum, majusculum amarumque, parit. Verum Dioscorides, per Cnicum ruffum videtur intelligere genus syl. quod ex foliorum descriptione significatur, quod forte apud Theophrast. etiam Atractylis vocatur. Sic dum Theophr. dicit seminis conceptum non spinosum habere, de urbano intelligendus videtur, & hoc ex Plinio l. 21. c. 15. colligitur. Cnici, inquit, differentia prima sylvestris & sativa: sylvestrium due species: una minor est simili caule, tamen rigido: itaque, & colu antiqua mulieres utebantur, ex illis, quare quidam Atractylida vocant: semen ejus candidum & grande, amarum (quibus verbis Plinius potius domesticum quam sylvestre demonstrat, & quia mitius, & quia semen candidum.) Altera hirsutior, porosiore caule, & qui pene humi serpat, minuto semine: aculeatarum generis hec est. Dicitur hodie Carthamum, voce à Mauritani mutuata, qui Kartem vocant, vel *uviv* quod est purgare: & Mesues, domesticum & sylvestre fecit.

Atractylis dicitur quoniam eo *uviv*, id est, fusi antiquitus consiciebantur. Dioscoridi l. 3. c. 107. spina est Cnico similis sed qua in summis virgultis folia multo longiora proferat: major autem pars nuda est & aspera, qua etiam femina pro colu utuntur: capitula etiam geri in cacumine aculeata, floremque pallidum: radice tenuis est & supervacua. Theophr. 6. hist. 3. & 4. Atractylis (fusum egrestem Gaza vertit) spinosa est, & Cnico acarnaque candidior est: habetque peculiare quod in folijs evenit, decepta enim carni, allata succum sanguineum effundunt, qua de causa *uviv*, id est, cruor, à quibusdam spina hac est nominata, &c. Et 9. hist. 1. succus sanguineus est spina quam Atractylin vocant. At Plinio l. 21. c. 15. Atractylis idem est quod Cnicus minor: & c. 16. Atractylis sanguineum succum fundit, qua de causa phonos vocatur à quibusdam: & c. 21. Cnicus sive Atractylis, &c. ubi Dalechampi censet, Plinium & hoc & c. 15. inepte cum Cnico Atractylidem confundere.

I. Cnicus sativus, sive Cartharum officinarum.

Cnicus urbana & sativa, Theoph. & Plinij.
Cartamus, Brunf. Trag. Fuch. Lon. flore croceo, Camer.

Cnicus, Matth. Dod. ut: Lac. Ad. Cast. sativus, Cæf. (cui & Crocus Sarracenicus) Eyf.

Cnicus sive Crocus sylv. Ang.

Cneus, Tur. vel Cnicus, Gef. hor.

Cnicus sativus, Theoph. Cord. in Diosc. & hist. Lob. Lugd.

Cnicus vulgaris, Cluf. hist.

Flore est croceo, rarius albedo.

II. Cnicus cæruleus asperior.

Cnicus alter, Cluf. hisp. & hist. Lugd.

Cnicus flore cæruleo, Lobel. Eyf. cæruleus, Tabern.

Carthamum sive Cnicus flore cæruleo, Cam.

Carthamus sive Cnicus, Ger.

III. Cnicus purpureus folijs non spinosis. Atractylis purpurea, Cæf.

IV. Cnicus sylv. hirsutior, sive Carduus benedictus.

Carduus benedictus, Brunf. desc. Trag. (cui & Acanthus Germanicus) Matt. Lac. Gef. hor. Ad. Lob. Lugd. Cast. Tab. Cam. Ger. Eyf.

Atractylis hirsutior, Fuch. Dod. gal.

Atractylis sive Cnicus sylv. 2. Ang.

Acanthium, Cord. in Diosc. Lon.

Cnicus sylv. alter Theophrasti, Cord. in Diosc.

Fracast. Cæf. Lugd. Cam.

Cnicus supinus, Cord. hist.

Cnicus vel Atractylis sylv. Gef. hort.

Carduus benedictus & Atractylis altera species, Dodon.

Carduus sanctus, Atractylis Dioscoridis, Cæf.

V. Cnicus sylv. spinosior.

Carduus & Dipfacus minor, Brunf.

Atractylis

Atractylis sive Cartamus sylv. Trag.

Carduus vulgaris, Matth. Lugd.

Atractylis vulgaris mitior, Fuch.

Carlina sylv. Dod. ut: vulgaris, Clus. hist.

Colus rustica, Cord. in Diosc. Gesn. hort.

Cnicus sylv. i. Theoph. Atractylis Diosc. Cord. in Diosc.

Atractylis media, Gesn. hort.

Cirsium luteum Sequanorum, Lob.

Carduus vulgarissimus viarum, Eid.

Cartamus sylvestris, Lon. Cæs. cui & Cnicum

ruffum Dioscoridis.

Cnicus sylv. prior, Lugd. Atractylis, Eidem.

Atractylis, sive Cnicus sylv. procerior, Thal.

Carduus sylv. & Scolymus Plinij, Dodon. qui

sterculos purpureos tribuit.

Acarna, Lugd. quoad z. ico.

Carduus & Scolymus sylv. Cam ep.

Heracantha, Tab. Eyst.

Carlina sylv. major, Ger.

an Acarna Theophrasti, Acorna Plinij, Col.

Vulgaris procerior est: altera quæ rarior & pumila locis montanis reperitur.

VI. Cnicus sylv. spinosior polycephalos.

VII. Carduus monstrosus figura Cornucopiæ, Imper.

Atractylis.

I. Atractylis lutea.

Atractylis, Matth. Dod. ut: Lac. Adv. Lob. Cast.

Cam. Tab. Ger. vulgaris, Ang.

Atractylis quorundam, Lugd.

Atractylis Theophrasti & Dioscor. sanguineo succo, Col.

II. Atractylis purpurea.

Atractylis cypria, Ang. Lugd.

Atractylis flore purpureo, Dod. Adv. Lugd.

Hæc aliquando non pubescit: at Cretica valde lanuginosa est.

III. Atractylidi & Cnico sylvestri similis.

Calochiarni, Belli ep. s. ad Clus.

ACARNA SIVE ACORNA.

Acarne Theophrasto 6. hist. 4. aspectu Cnico urbano similis est, colore flavicans, succo pinguis. Et Plinio l. 21. c. 16. Acorna colore tantum ruffo distinguitur (scilicet à Scolymo) & pinguiore succo.

I. Acarna flore luteo patulo.

Eryngium Archigenis, Ang.

Carlina sylv. minor, Dod. Ger.

Carlina sylv. minor Hispanica, Clus. hisp. & hist.

Acarnæ sive Sequanorum Cirsij, Carlinæve

varietas, Lob.

Acarnæ similis Carlina sylv. minor, Lugd.

Acorna, Cæs.

Carlina sylvestris, Tab.

II. Acarna flore purpurorubente patulo.

Acanthioides parva Apula, Col.

III. Acarna capitulis parvis luteis in umbella.

Acarna sive Acorna altera Apula, Col.

IV. Acarna capitulis globosis.

Carlina sylv. aliud genus, Clus. cur. post.

V. Acarna humilis caule folioso.

Picnomos Creticæ Salonenfis Galloprovinciæ, Adv. Lob. Lugd.

Chamæleon niger, Tab. Ger.

Eandem suspicor cum sequente

Acarna Valerandi altera, Lob. Lugd. Tab. Ger.

VI. Acarna major caule folioso.

Chamæleon niger Salmaticensis, Clus. hisp. & hist. Dod. Ger.

Chamæleon Salmaticensis, Lob. Lugd.

Chamæleon Hispanicus, Tab.

VII. Acarna major caule non folioso.

Acarna Theophrasti, Ang. Lob. Lugd. Tab. Ger.

VIII. Acarna minor caule non folioso.

Leo, Carduus ferox, Dod.

Phoenix, Leo, Carduus ferox, Lob.

Carduus ferox, Lugd. Tab. Ger.

CHAMÆLEON SIVE CARLINA.

Xαμῆλεον à foliorum varietate dicitur, Dioscoride & Plinio testibus: at ille de nigro, hic verdè de utroque testatur: eo quod cū terra colorē mutet: hic enim viridia, illic albicantia, alibi carnulea, nonnusquam rubra inveniuntur, Dioscoridi: at Plinio hic niger, illic viridus, alibi cyaneus, alibi croceus atq; alijs coloribus.

Duplex est Dioscoridi l. 3. c. 10. & 11. albus & niger, albus ideo ἰσχυρὸν dicitur, quod quibusdam locis viscum ad ipsius radices inveniat: At Plinio l. 22. c. 18. Chamæleonem ixiam vocant (de utroque intelligens) duo genera ejus, candidior, & c. & sub alijs foliorum gigni asserit, quo mulieres etiam pro mastiche utuntur, utroq; monente. At Guiland. Chamæleonem & Ixiam Dioscoridis lib. 6. qui inter venena recenset, plantas diversas facit.

Et Theophrasto 9. hist. 13. una candida, altera nigra : Vernilaginem Gaza reddit. Dioscoridi albus caulem non promit, verum ex medio spinam echino marino aut cinara similem erigit, floribus purpurascens & Plinio serpit in terra, echini modo spinas erigens : Et Theophrasto, capite est magno Acano simili, unde quidam Acanum vocarunt. At niger caulem habet dodrantalem, qui umbellam gerit, floribus spinosis tenuibus, hyacinthi amulis & versicoloribus. Verum Plinio duplex est : ex nigris, scribit, aliqui marem dixere cui flos purpureus esset, & feminam cui violaceus & una nascuntur cubitali, &c. Carlina vulgo quasi Carolina, quod credatur hanc herbam Carolo magno ab Angelo demonstratam fuisse, tanquam certissimum remedium ad pestem ab exercitu suo propulsandam.

I. Carlina acaulos magno flore.
Ebertwurk/ id est apri radix, Brunf.
Carduus panis seu pacis, Ericio Cord.
Chamæleon albus, Matth. Cord. in Diosc. Lac.
Cast. Lugd.
Ixine Theophrasti, Ang.
Helxine Pliniana, Eid.
Spina arabica, Dod. gal.
Cardopatum caule nullo, Gesn. hort.
Carlina herbariorum, Adv. Lob. ob.
Chamæleon albus Dioscoridis, Guil. pap. Lob.
ico. Clus. hist.
Carlina humilis (vel altera) Dod. Col.
Carlina vulgo, Cæf.
Carlina fessili flore, Cam.
Flore est albo: est & purpureo.
II. Carlina caulescens magno flore.
Chamæleon niger vulgaris, Trag. Eyst.
Chamæleon niger alter, Matth. Lugd.
Chamæleon, Lon. niger, Lac.
Chamæleon albus, Fuch.
Leucacantha, Dod. gal.
Cardopatum flore albo caulem habens, Gesn. hort.
Carlina sive Leucacantha, Dod.
Chamæleon albus caule donatus, Lob.
Crocodilium, Carlina caulem habens, Lugd.
Carlina major, Clus. pan. elatior, Eid. hist.
Carlina alterum genus, Cæf.
Carlina caulescens, Cam. ep. & hort.

Carlina vulgaris caulem emittens, Col.
Flos albicans, rarissime rubens.
Hanc aliqui à priore nihil differre censent, nisi quod caulem proferat : alij negant : certe priori congener est.
III. Carlina acaulis gummifera.
Chamæleon albus gummi, ut mastix ferens, Belli ep. 1. ad Clus.
Chamæleon albus Apulus purpureo flore gummifer, Col.
IV. Carlina acaulos minore purpureo flore.
Chamæleon albus seu exiguus, Trag.
Chamæleon parvus, Lon. exiguus, Lugd.
Carduus acaulis septentrionalium & Chamæleon albus Cordi, Lob.
Carlina minor purpureo flore, Clus. hist.
Chamæleon Septentrionalium exiguus appellatus, Col.
V. Carlina polycephalos alba: ad bicubitalem altitudinem excrevit, cujus folia superiora candida sunt : apud Helverios in pascuis provenit.
VI. Chamæleon niger umbellatus flore cæruleo hyacinthino.
Chamæleon niger, Matth. Cast. Lugd.
Chamæleon niger Dioscoridis, Ang. Maranthæ, Adv. Lob. Cam. Col.
Chamæleon niger Cortusi, Dod. verus Dalechamp. Lugd.
Crocodilium, Tab.

A C A N U S.

DE Acano apud antiquos pauca reperiuntur, fortasse quia vulgarissima planta, omnibusq; cognita notas describere superfluum visum fuit : à qua reliqua spinarum genera Acanacea nuncupata. Apud Theophrastum 1. hist. 6. Ἀκανὸς inter ποικίλα ἄνθη recensetur : & 6. hist. 1. alia solys aculeantur constant, ut ἀκανὸς, ἔριγγος, ὑψάνθη, &c. Guiland. in pap. 1xina à Theophr. aliter Acanus vocatur: quam vocem ἱσπύλο Carduum pineam Gaza exposuit. Plinius lib. 22. cap. 9. Sunt qui Acanon Eryngio ascribant, spinosam brevemq; ac latam herbam, spinisq; latioribus.

Carduus latifolius echinos obsoletæ purpureæ ferens.
Acanus, Anguil. Lugdun.

Aga vanus Cretensum, fortè Acanus Theophrasti, Honor. Belli epistol. 5. ad Clus. & Ponæ Ital.

SILY.

SILYBUM SIVE CARDUUS LACTEUS.

Σταχύς Dioscoridi lib. 4. cap. 159. spina est lata folijs Chamaleonti albo similis. Plinio lib. 22. cap. 22. Silybum Chamaleonti albo simile aque spinosum.

I. Carduus albis maculis notatus vulgaris. Carduus albus & Chamæleon, Brunnf. Carduus Mariæ, Trag. Fuch. ico. Gesn. hor. Lon. Cast. Ger. vulgaris, Cam. Carduus lacteus, Matth. Lugd. Spina alba, Dod. gal. Lac. hortensis, Fuch. Silybum, Ang. Adv. Lob. Carduus Marianus, Cord. in Diosc. Tab. Leucacantha, Lac. Cornaro.

Carduus leucographus, Dod. Leucographis Plinij, Lugd. Cardui sylv. aliud genus & Acanon Theophrasti, Cæsalp. II. Carduus albis maculis notatus exoticus. Carduus lacteus Syriacus, Cam. Carduus lacteus vel Bedeguar Arabum, Ravvolff. Aga Cretensium nomine, semen accepimus.

CARDUUS SPHÆROCEPHALUS.

I. Carduus Sphærocephalus latifolius vulgaris. Chamæleon verus, Trag. niger, Fuch. Spina alba altera, Matth. (at in prima edit. & ep. Spina alba) Spina alba putata, Cam. ep. Spina incognita, Fuch. ico. Spina peregrina, Dod. gal. Carduus Sphærocephalus, Cord. hist. Dodon. Tab. Eyst. Echinopus, Gesn. hort. Crocodilium, Lac. Adv. Lob. ob. Ritro five Rutro Theoph. Lob. ico. Chalceios, Lugd. Tetralix spinosa, Lugd. Silybum, Lugd. desc. Spina alba: item Arabica, Lugd. Ruthrum alterum, Eid. Sphærocephalus annuus, Cam. Carduus globosus, Ger.

Fructu est pilæ modo rotundo, flore candido vel cæruleo, vel staminibus in medio cæruleis. Κροcodίλιον Dioscoridi lib. 3. c. 12. Chamæleontis nigri figuram habet: nascitur in sylvis, radice longa, levi, aliquantulum lata, odore ut nasturtij acri. Idem Plinio l. 27. c. 8. qui radicem scribit longam, æqualiter crassam, odoris asperi. χαλκεῖος (Ærariam Gaza vertit) apud Theophrastum & Plinium esse volunt, cum tamen ejus historia apud neutrum extet: Sic Theoph. 6. hist. 3. inter natura spinosas Chalceios, quæ tamen non aculeatis folijs constat: Et Plinius l. 21. c. 16. Item acarna, leucacanthos, chalceos &c. in folijs non habent aculeos.

Τετραλίξ (quam cum reliquis aculeatis plantis

enumerat Theoph. 6. hist. 3.) inquit, à quibusdam vocata æstate floret: Et Plinius l. 21. c. 16. quædam æstate florent ut Tetralix. Sed non est confundenda cum Erica, quam Athenienses Tetralicen vocant, eodem l. 21. c. 16. authore. Ακανθολισσὴ five Spina alba, folia fert Chamæleontis albi, sed angustiora & candidiora, aliquantulum hirsuta & aculeata: caulis bicubitalis candicans, &c. in cacumine capitulum spinosum, echini marini æmulum, at minus & oblongum: flores purpurei, in quibus semen seu Cnici, sed rotundius. Dioscorides lib. 3. c. 14. & Plinius l. 25. c. 12. cui Spina alba dicitur. Ακανθὸς ἀραβικὴ, Spina Arabica, natura spinæ albæ similis esse creditur, Diosc. l. 3. c. 15. & Plinius l. 25. c. 12. Spinæ Arabicæ vires recenset. ῥυθρὸς: Theophrastus 6. hist. 3. hæc solum habet: alia superne cacumine tantum ramos spargunt, quemadmodum Ruthrum. Sunt tamen qui velint mendosè pro ῥεγγύς apud Theophrastum legi, quod ex Pliniana l. 21. c. 16. loci illius Theophrasti interpretatione colligitur, cum ibi non Ruthrum sed Eryngium legatur.

Hæc lubuit aspergere cum huic & sequentibus, hæc nomina à quibusdam tribuantur: at verborum brevis obstat quo minus certi quid statui possit.

II. Carduus Sphærocephalus cæruleus minor. an Ritrum five Rutrum Theoph. Ang. Ritro floribus cæruleis, Adv. Lob. Carduus sphærocephalus 3. Dod. Lugd. Crocodilium Monspelienfium Dalech. Lugd. Ruthrum Theophrasti, Eid. Spina alba putata flore cæruleo, Cam. ep.

Bbb 3

III, Car-

III. Carduus sphærocephalus capitulo longis spinis armato.

Spina alba, Ang. Adv. Lob.

Carduus sphærocephalus acutus, Dod. Lugd.

an Sphærocephalus maximus, Cam.

Hujus major & minor species five 2. & 3. Dodon. & Lugd.

IV. Carduus sphærocephalus minimus acutissimis folijs.

Carduus Sphærocephalus 4. Dod. Lugd.

V. Carduus capite rotundo tomentoso.

Carduus erioccephalus, Dod. Clus. pan. & hist. Cam. Lugd. desc.

Carduus tomentosus & corona fratrum, Lob.

Acanthium montanum Dalech. Lugd.

Jacea lutea, Clusij, Lugd. ico.

Onopordon, Lugd.

Spina alba, Cæf.

Flore est purpureo, interdum albo.

Onopordon Plinius lib. 27. cap. 12. si comederint asini, crepitus reddere dicunt: de hoc idem testatur Dalechampi.

CARDUUS TOMENTOSUS CAPITULO LATIORE.

I. Carduus tomentosus capitulo majore.

an Spina Arabica, Ang.

Carduus tomentosus, Adv. Lob. ico.

Spina Arabica Dioscoridis & Plinij, Matthioli. emend. & Cæf.

II. Carduus tomentosus capitulo minore.

Spina alba, Matth. Cast. altera, Matth. Lugd.

Carduus sphærocephalus quintus, Dod.

Spina alba altera, Cæf.

Hujus folia aliquando maculis albis notantur.

III. Carduus tomentosus capitulis minimè aculeatis.

Carduus aræophyllos Dalechampi, Lugd.

IV. Carduus tomentosus capitulis echinatis.

Leucacantha Monspelienisium Dalech. Lugd.

A C A N T H I O N.

A *Καὶ δὲ τὸν Dioscoridi l. 3. c. 18. folia gerit spina alba similia, in summo verò eminentias aculeatas araneosa lanugine obductas, è qua collecta textaq; vestes bombycini similes fieri ajunt. Plinius l. 25. c. 12. Spina alba similis est spina illa, quam Greci Acanthion vocant, minoribus multo folijs, aculeatis per extremitates, & araneosa lanugine obductis, quæ collecta etiam vestes bombycini similes sunt in Oriente.*

Carduus tomentosus latifolius.

I. Spina alba tomentosa latifolia sylvestris.

Spina alba 3. Trag.

Spina alba sylv. Fuch Lon.

Acanthium, Matth. Dod. ut. Ad. Lob. Cast. Cam.

Lugd. qui Matth. & Fuch. figuram exhibet.

Onopordon Athenæi, Ang. Gesn. hort.

Onogyros Nicandri, Eidem.

Acanthium vulgare, Tabern. flore albo & flore purpureo.

Acanthium album, Ger.

Silybum five Leucacantha Loniceri, Lugd. ico.

Carduus sylvestris, Cæf.

Floribus communiter purpureis, aliquando

albis: hinc duæ figuræ apud Tabernæmont. &

Gerardum.

Hæc duplex: altera folijs latioribus densa lanugine: altera angustioribus, tenuiore lanugine obfita, & in hac capitula majora & innocentioribus spinis horrentia: hinc apud Dodonæum figuræ duæ, altera Lobelij, altera Fuchlij.

II. Spina tomentosa altera spinosior.

Acanos forte Bellonij.

Onopordon, Dod. Cam. Tab. cui 1. & 2.

Acanthium Illyricum, Adv. Lob.

Onopyxus 3. Dalechampi, Lugd.

Carduus viarum, & Card. viarum fl. albo, Ger.

Acanthium sylv. flore albo, Eyst.

Floris color ut prior variat: hinc duæ figuræ

apud Tabernæmontanum & Gerardum.

III. Acanthium peregrinum, Tab. quid?

Solstitialis lutea peregrina, Ger.

A C A N T H A S I V E B R A N C A U R S I N A.

A *Καὶ δὲ τὴν ἐπὶ τῇ ἀκρὶ (quasi serpens spina) Dioscoridi l. 3. c. 19. folia habet latiusculis latiora multò & longiora, eruca divisura, nigricantia, pinguis ac levissima: caulem laxum, binum cubitorum, digitali crassitudine, propè verricem ex intervallis foliolis quibusdam cœn alveolis circumdatum oblongis hyacinthinis, è quibus*

quibus flos prodit albus: semen oblongum ac luteum: caput verò thyrſi ſpecie: radices ſubjacent viſcoſæ, muſcoſæ, ruſſæ ac longæ. Plin. l. 22. c. 22. Acanthos eſt topiaria & urbana herba, elato longog, folio crepidines marginum adſurgentiumq, pulvinorum toros veſtiens. An hac ſit Acantha apud Theoph. 4. hi. 11. inter herbas, quam Gaza Spinam vertit, de qua inquit: pari modo & ſpina quæ Ceanothos (ἀκανθὰ νειώδης) appellatur, ut Cyperrus germinat: verum hujus radix non harundinoſa neq, geniculata eſt: & utrum ea quæ pro Acantho exhibetur, ſit Dioſcoridis Acanthus aliqui dubitant, quæ de re ſuo loco.

Genera duo ſunt, eſt ſativa & ſylveſtris: de hac Dioſcorides l. 3. c. 20. eſt & ſylveſtris Acantha, carduo ſimilis, aculeata, brevior ſativa: & Plinius l. c. duo genera ejus ſunt, aculeatum & criſſum, quod brevius: alterum leve, quod aliqui Paderota vocant, aliq Melanphyllum.

I. Acanthus ſativus vel mollis Vergilij.

Acanthus, Matth. Cord. in Dioſ. Lac. Lon. Caſt.

Cæſ. lævis, Eyſt.

Acanthus verus, Trag. (cui & Branca urſina Ita-

lica vera) Fuch. Cam.

Acanth. ſativ. Dod. ut: Gef. h. Ad. Lob. Lug. Tab.

Branca urſina Italorum, Guil. epist.

Et plantæ ſucco glutinoſo & quaſi mucoſo quidam gummi Tragacanthæ æmulum faciunt.

II. Acanthus aculeatus.

Acanthus ſylveſtris, Dodon. ſpinofus, Eyſt.

(Ger. Acanth. ſyl. Scolymo ſimilis aculeat, Dioſ. Lob.

Chamaeleonta Monſpelienſium, Lob. ico.

Branca urſina aculeata, Lugd.

SCOLYMUS SIVE CINARA.

Σκόλυμος Dioſcoridi l. 3. c. 16. ſolia habet Chamaeleonis & Leucacanthæ, at nigriora & craſſiora: caulem edit longum, folijs obſitum, in quo capitulum eſt ſpinofum: radix craſſa nigra. Plinio l. 19. c. 7. Carduus dicitur, ubi & maximi quaſtus eſſe teſtatur, & ſerendi modum deſcribit. A' g'ioſon, Tralliano: Κινάρα, Galeno de alimentis: Cinara (à cinere quo ſtercorari amat) Columella & Palladio.

Genera: ſativus eſt qui folijs eſt ſpinofis & non ſpinofis: eſt & ſylveſtris, qui videtur eſſe apud Theophr. 6. hiſt. 4. x. & nuncupatus. Caſtus, inquit, ſtatim a radice caules repentes in terram mittit, folio lato atq, ſpinofis: caules hos Cactos appellant, deſquamati cibo idonei ſunt fructus in quo ſemen ſpinata ſpecie eſt, & c. Et Plinio l. 21. c. 16. Caſtos in Sicilia tantum creſcit, ſua proprietate & ipſa, cujus in terra ſerpunt caules a radice emiſſi. Luto folio & ſpinofis: caules vocant caſtos, & c.

I. Cinara horteniſis folijs non aculeatis.

Cardui alterum genus, Trag.

Carduus non aculeatus, Matth.

Cinara, Dod. gal. Lacun. Eyſt.

Scolymus non aculeatus, Ang. Tab.

Carduus horteniſis, Gef. hort.

Carduus aut Scolymus non aculeatus, Lon.

Cinara non aculeata, Matthioli & Dod. Lugd.

Carduus ſativus, Gef.

Cinara ſeu Artiſchochi vulgatio, Eyſt.

Carduus horteniſis non ſpinofus, Caſt.

II. Cinara horteniſis aculeata.

Scolymus, Trag. Fuch. Cord. ut: Gef. hort. Ad.

Lobel.

Carduus horteniſis folijs ſpinofis, Gef. hor. Caſt.

Cynaræ aliud genus, Dod. gal.

Carduus, Lac. Tur. ſive Scolymus, Lon.

Carduus altilis, Lugd.

Scolymus Dioſcoridis, Cluſ. hiſt.

Utramq; qui eandem fecerit non repugnabimus: quia folijs eſt aliquando aculeatis, aliquando mitibus: Sic caput nonnunquam in gracileſcentem metam erigitur: nonnunquam in compreſſiorem & rotundiorẽ globum extuberat,

laminis interdum ſponte ſeſe recludentibus, interdum artius compactis: capitum ſquamæ nunc virides, nunc pallentes, nunc ſubrubentes in aculeum deſinentes, nunc brevem nunc robuſtum, nunc infirmum, eumq; in alijs ſurſum erectum in alijs deorſum inclinatum, nunc prope nullum. Eſt quædam capite maximo, quæ dicitur & pingitur ſub

III. Cinara maxima Anglica, Lob. ico. Ger. Scolymo majore, Taber.

Scolymus ſeu Cinara maxima, Eyſt.

Additur in horto Eyſtertenſi

Cinara major Boloniensis quod è Polonia allatum, folijs eſt minus aculeatis. Item

Cinara Genuenſium, ſquamis circa latera inæqualibus & aculeo infirmo.

IV. Cinara ſpinofa cujus pediculi eſt antur.

Carduus aculeatus, Matth.

Cinara ſpinofiſſima, Scolymus Dioſcoridis, &

Caſtos Theophrasti, Ang.

Caſtus Matthioli, Lugd.

Cardones, Cæſalp.

Scolymus aculeatus, Tabern.

Carduus horteniſis, quem Cardum vulgo, Cam.

Folio.

Foliorum pediculi terra obruti candidi, à cure emundari, hyeme crudi cum sale & pipere in cibos veniunt: & licet capitulis sint spinosissimis, longissimis aculeis armatis & vix vescis; colitur tamen, ut stolones teneri gulę arrideant.

V. Cinara sylvestris latifolia.
Scolymus sylvestris, Ad. Lob.

Scolymus Dioscoridis, Lugd.

VI. Cinara sylv. Cretica.

Agriocinari, Belli ep. 2. ad Clusf.

Agrioancinara Cretica, Ponæ Ital.

an Cynara sylv. Boetica, Clusf. cur. post.

Echini licet spinosissimi antequam aperiantur & crudi & elixi esitantur.

CARDUI ALIQUOT EXOTICI.

I. Melocactus Indiæ occidentalis.
Echinomelocactus, Ad. Lob. ico. Clusf. ex. lib. 4. cap. 24.

Melocarduus echinatus Penæ, Lugd. Tab. Ger. Melocactus, Eyst.

Ex melone, pepone & carduo coaluisse videtur.

II. Carduus Guyavenfis.

Spina ex Guyava ex cardui capite detracta, Clusf. exot. l. 2. c. 6.

III. Carduus spinosissimus brachiatis ex Hispaniola.

Pithaja, Card. de variet. Gef. hort.

Carduus pithaya Oviedi, Lugd.

Hujus fructus estratus, urinas sanguini similes non secus quam Ficus Indiæ fructus causat.

IV. Carduus Insulæ Madagascar.

Cardui cujusdam elegantissimi caput sub fructu 15, Clusf. exot. l. 2. c. 15.

V. Carduus Brasilianus folijs Aloës.

Nanas Theveti, Lugd. Clusf. Garz. & par. 3. Americ. epist. 1. de Brasil.

Strobilus sive nux pinea, Monardi.

Ananas Acoctæ, Lugd. ap. Cast. & par. 4. Ind. Or. cap. 5. fig. 14.

Ananas, Ananasa: Brasilianis, Nana: Hispaniola, Jajama: Hispanis, Pinas, cujus duo genera, mas & femina, par. 6. Ind. Or. c. 38.

Pineæ nuces in America, Joseph. Acoctæ lib. 4. cap. 19.

Pineæ in arbusculis, Benzoni lib. 1. c. 28. vel par. 4. Ind. Occid.

Ananas optimus Americæ fructus, qui Panacous Brasilianis, Lerio cap. 12.

Aizoi majoris ortu persimilis exotica planta, Lob. icon.

Aberas nomine fructus Francofurti venalis fuit. Species hujus tres secundum Oviedum: prior

Jajama: altera Bonjama: tertia Jajagua dicitur.

VI. Carduus Brasilianus sylvestris.

Ananas sylvestris, Acoctæ, Lugd. Cast.

VII. Carduo Ananæ similis.

Hoyriri, Theveto.

SCOLYMUS THEOPHRASTI.

Σκόλυμος Theophrasto 6. histor. 4. (Carduus à Gaza vertitur) sive Limonia inter Acanaceas, folijs constat aculeatis: pulchre diu floret, &c. radix lacteum succum emittit: floris quoque, proventus peculiaris videtur: etenim circa solstitium incipit: carnosam cibos, idoneam partem crassescens sortitur: ortus autem ejus non spinosus, sed oblongus fieri assolet, &c. Plinio lib. 21. cap. 16. Scolymus floret sero & diu, Carduorum generis, ab ijs distat, quod radix ejus vascendo est, decocta: mirumque, quod sine intervallo tota æstate aliud florat in eo genere, aliud concipit.

Scolymus chrysanthemus.

Eryngium Vegetij, Ang. Cam.

Ascolimbros, Bellonio.

Scolymus Thophrasti, Clusf. hisp. Ad. (& Eryngium luteum Monsp.) Lob. Cæf. Lugd. Taber. Camer.

Carduus chrysanthemus, Dod. Ger.

Atractylis marina, Lugd.

Variat ratione loci: qui circa Monspelium provenit magis luxuriat, tamis latius sparsis &

longioribus: cujus folia lacteis maculis notata sunt: floribus est paucioribus, quam in ea planta quam Hispania profert: hinc duæ icones à Dodonæo & Clusio in sua historia proponuntur: illa quidem nomine

Scolymi Theophrasti Narbonensis, Clusf.

Cardui chrysanthemus alterius figura, Dod. hæc

Scolymi Theophrasti Hispanici, Clusf.

Cardui chrysanthemus, Dod.

CAR.

CARDUUS SPINOSISSIMUS.

Οὐρανός & à Theophrasto 6. hist. 3. & à Plinio l. 21. c. 16. inter spinosas stirpes numeratur (natura, inquit Theophrast. spinosus est) Buxum asininum Gaz. a verrit, quod sit carduus asinus in cibo gratissimus.

I. Carduus spinosissimus latifolius sphærocephalus vulgaris.
Scolymus, Dod. gal.
Carduus asininus, Ges. col.
Carduus sylvestris primus, Dod.
Onopyxus Dodonæi, Lugd.

II. Carduus spinosissimus sphærocephalus rigidis aculeis armatus.
Cujus semen Cardui Arabici nomine missum fuit: excrevit caule crispo cubitum superante, folijs latis, longitudine palmum excedentibus per caulem rarioribus: capite est rotundo supernè æquali, spinis oblongis atrociter pungentibus armato: flore albo odorato: in cuius lanuginoso capitulo semen continetur striatū & transversim canaliculatum, caucalidis Hispanic. ferè modo sed rudius & crassius. Hortis facile affluere.

III. Card. spinosissimus angustif. vulgaris. Agriacantha, Ruellio.

Carduus sylv. tertius, Dod. ut:

Aculeosa Gazæ, Ad.
Carduus spinosissimus vulgaris, Lob.
Polyacanthos Theophrasti, Lugd. Tab.
Onopordon, Gerard.

IV. Carduus spinosissimus capitulis parum aculeatus.

Onopyxus alter, Lugd.
V. Carduus spinosissimus segetibus frequens.
Carduus avenarius, Lonic.
Drypis, Lugdun.

Capitulis est ut in Scolymo echinatis, flore alius purpureo, alias candicante, alias puniceo.

VI. Carduus lanceatus latifolius.

Carduus lanceolatus, Tab. Ger.

II. Carduus lanceatus angustifolius: qui pro 4. in Prodrōmo describitur.

VIII. Carduus vertice corticoso.
Carduus chondrilloides Dalechamp. Lugd.

DIPSACUS SIVE CARDUUS FULLONUM.

Δίψανος, id est, sitibundus, nomen à contrario invenit: quoniam ut Dioscorid. l. 3. c. 13. monet, alarum sinu concavo rorem vel imbrem recipiat, quo velut ad sitis injurias abigendas abutitur. Latini, Labrum Veneris, a soltorum carinato habitu, quæ se ambage anfractuosa sinuantia pelvis speciem constituunt, & intra se humorem continent. Caulem habet, inquit Dioscorides, altum, spinis horridum, & folia caulem amplectentia longa foliorum amula, bina in singulis geniculis aculeata, & c. in cacumine caulis, singulis surculis, singula capita in sunt echino similia, oblonga aculeata, quæ divisa in medulla vermiculos ostendunt, & c. Plinius l. 26. c. ult. Labri Veneris meminit, at non descripsit: quare dubium an Dipsacum intellexerit. At l. 27. c. 11. Galedragon Xenocratis vocasse videtur, sic describens: leucacantha similis, palustris & spinosa, caule ferulaceo, alto, cui summo caput inhæret simile ovo: in hoc crescente ætate vermiculos nasci tradunt, & c.

Genera: duplex est, sativus & sylvestris: hic major & minor:

I. Dipsacus sativus.
Carduus fullonum sativus, Trag.
Labrum Veneris, Matth. Cord. in Dioscor. flore candido, Cæf.
Dipsacus hortenſis albus, Fuch.
Galedragon Xenocratis, Anguil.
Dipsacus sativus, Dod. ut: Cord. hist. Ges. hort. Gerard.
Dipsacus sativus fullonum, Ad.
Carduus fullonum, Lob. & an Spina Selenitis Theophrasti, Guiland.
Dipsacus sive Labrum Veneris, Lugd.

II. Dipsacus foliolacinato.
Dipsacus secundus, Tab. sylv. Ger.

III. Dipsacus sylv. aut Virga pastoris major.

Carduus fullonum, Brunf.
Carduus fullonius erraticus, Trag.
Labrum Veneris alterum, Matth.
Dipsacus Lac. Lon. Tab. purpureus, Fuch.
Dipsacus sylv. Dod. ut: Tur. Cord. hist. Ges. hor. Thal.
Labrum Veneris, Cord. in Dioscorid. Ad. Lob. sylv. Cast.

Labrum Veneris flore purpureo, Cæf.
Dipsacus sativ. alter, & Dipsacus sylv. major, Lug.

IV. Dipsacus sylv. capitulo minore, vel Virga pastoris minor.

Cardui fullonij tertium genus, Trag.

Ccc

Virga

Virga pastoris, Matth. Ad. Lob.

Dipfacus 3. & Galedragon Plinij, Dod. ut:

Dipfacus minor, Gef. hor. Thal. fyl. minor, Lug.

Virga pastoris & Dipfacus fatuus, Cam.

Molybdena Plinij, vulgo Dipfacus secundus

capite rotundo, Dalech. in Plin.

ERYNGIUM SIVE IRINGUS OFFICINAR.

Eρύγγιον ή έρύγγη Græci Philosophi Eryngium, quasi έρύγγω, id est, ructum, dictum putant, quod capra quæ morsu surculum Eryngij præciderint, vel deglutiverint, cunctum gregem pone sequentem quasi stupore attonitum sistunt, donec Eryngium ructu rejecerint. Eryngio Diosc. l. 3. c. 2. 4. folia lata sunt & extremo ambitu aspera, & ubi augescunt circa complures caulium eminentias in spinas aculeantur, in quorum summitatibus globosa sunt capitula, spinarum acutissimarum durarumq; ambitu stellatim circumvallata: radix oblonga, &c. Plin. l. 22. c. 7. Erynge & Eryngion, dura, fruticosa, spinosis folijs, caule geniculato, cubitali & majore aliquando, alia albicans, alia nigra, radice odorata: & c. seq. ex his candidam nostris centum capita vocant. Sunt qui velint apud Theophrastum 6. hist. 3. πόρπον mendosè pro έρύγγιον exaratum esse, quod ex Plinio colligatur.

Genera: Dioscorides unius quidem meminit: sed capitulorum colorem alias viridem, nunc pallidum, alias album, interdum cæruleum inveniri scribit: & Plinio sativum est: est & sponte nascens in asperis: & in litioribus maris durior nigriorq; folio apy.

I. Eryngium maritimum: & Gef. hor.

Eryngium marinum, Matth. Dod. ut: Ang. Tur.

Ad. Lob. (cui & Acanos Plinij) Cast. Lugd. Cæs.

(cui & Crocodilium Dioscoridis & Plinij) Cam.

mer. Clus. hist. Eyf.

Glyzyrrhiza spinosa, Lacun.

Eryngium rotundo folio, Colum.

II. Eryngium vulgare: & Cam.

Eryngium primum, Trag. Lon.

Eryngium montanum sive campestre, Matth.

Cast. Lugd.

Eryngium, Fuch. Ang. Lac. Cord. in Diosc. Cæs.

Tab. vulgare, Dod. gal.

Eryngium mediterraneum, Turn. Gesn. hort.

Gerard.

Eryngium campestre, Dod. Cast. vulgare, Clus.

hist.

Eryngium campestre mediterraneum, Ad. Lob.

III. Eryngium montanum amethystinum.

Eryngium caule & flore cæruleo, Ang.

Eryngium aliud in montibus, Cæs.

Eryngium totum cæruleum, Cam. hort. Eyf.

Eryngium montanum cæruleum, Ad. Col.

Interdum tota planta est coloris saturate cæ-

rulei, aliquando solum pars superior: cujus eti-

am pumila species, Camerario monente.

IV. Eryngium montanum pumilum.

Eryngium pumilum, Clus. hisp. & hist. Dodon.

Lugd. Tab. Ger.

V. Eryngium montanum minimum, capi-

tulo magno.

Carduncellus montis Lupi, Ad. Lob. ico.

Carduncellus Penæ, sive Cardui minimi spe-

cies, Lugdun.

VI. Eryngium alpinum cæruleum, capitulis dipfati.

Eryngium alpinum, Gef. ho. cæruleum, Eid. col.

Eryngium magnis latifq; capitulis, Gef. hor. ap.

Eryngium alpinum cæruleum, Ad. Lob. ico. Tab.

Eryngium montanum tenuifolium ambitu

profundè sinuatum, Lob.

Eryngium planum Matthioli, Dod. ico.

Eryngium aliud montanum Dalechamp. Lug.

Spina alba Dalechampij, Eid.

Herba peregrina folijs acanthi, Cæs.

Eryngium capite dipfati, nobile dictum Gef-

nero, Cam.

Eryngium spurium primum, Ger. ico.

VII. Eryngium latifolium planum.

Eryngium planum, Matth. Cast. Lugd.

Eryngium spurium primum, Dod.

Eryngium pannonicum latifolium, Eyf. Clus.

pan. latifolium primum, Eid. hist.

Eryngium cæruleum, Ger. 1. & 2. Tab.

Flore est cæruleo: est & albo: caulis in illo

purpurascens, in hoc ex viridi pallescens: à pri-

ore differt potissimum capitulis, quæ in illo ob-

longa lata: in hoc rotunda sunt.

VIII. Eryngium planum minus.

Eryngium pusillum planum Mutoni, Lob. Lug.

Clus. hist.

IX. Eryngium arvense folijs ferræ similibus.

Crythamus agrestis, Trag.

Crithmum quartum, Matth. Cast. Tab. Cam. an

terioris Tralliano.

Eryngium quartum, Dod.

Eryng. mont. recentiorum, Ad. Lob. Lugd. Ger.

Ammi quorundam Dalechampij, Lugd.

CAR-

CARDUUS STELLATUS.

- I. Carduus stellatus latifolius acaulos. *Spina folstitialis*, Eid. Dod. Ad. Lob. ico. Cam. Leucacantha quorundam, Lugd.
- II. Carduus stellatus latifolius caulescens. *Calcatreppola altera*, Cæs. Carduus folstitialis, Cam.
- III. Carduus stellatus folijs papaveris erratici. *Spina folstitialis mitior* Apula, sive Carduus stellatus minor, Col.
- IV. Carduus stellatus folijs papaveris. *Carduus caule stellato* Peruanus. Carduus, Monardi.
- V. Carduus stellatus folijs papaveris. *Arundinacea pinnata & spinosa exotica* plan- ta, Adv. Lob. ico.
- VI. Carduus stellatus folijs papaveris. *Palmacea seu arundinacea pinnata spinosa* r. Lugd. desc. at ipsa figura sub titulo Nerei facie r. habetur.
- VII. Carduus stellatus folijs papaveris. *Calamus Peruanus asteroides*, Tab. Calamus Peruanus spinosus, Ger.
- VIII. Carduus stellatus folijs papaveris. *Λσπινάκινθα* Dioscoridi l. 3. c. 22. radice est cyperi amara & calida: Idem Plinius l. 22. c. 16. Apud Theophrastum 6. hist. 4. (spina candida Gazæ) spinosa est, sed non aculeatis folijs constat. Alij *ἀκανθα* sive *ἀκανθὴν* spinam regiam Theophrasti volunt, de qua r. cauf. 10. Spina regia aculeis constat, & radix in caput excrescit, ceu nepa. Utriusque descriptio brevior, quam ut quid statui possit.
- IX. Carduus stellatus folijs papaveris. *Carduus muricatus*, Clus. hist. Variat florum colore, communiter subru- beus, aliquando albus: hinc duæ figuræ apud Tab. & Ger.
- X. Carduus stellatus folijs papaveris. *Spina citrina vel lutea*, Gefn. hort.

EUPHORBIIUM ET ANTEUPHORBIIUM.

Euphorbium auctore Dioscoride l. 3. c. 96. Juba in Libya regnante primo inventum est: & ut Plinius l. 25. c. 7. Invenit rex Juba quam appellavit Euphorbiam, medici sui nomine & fratris Musæ, a quo Divus Augustus conservatus fuit. Dioscoridi Libyæ arbor est serule speciem habens, quæ in Atlante Mauritanie monte nascitur, acerrimo liquore referta, quem propter eximium fervorem non citra metum incolæ colligunt: ventres ovillos lotos arbori circumligant & è longinquo caudicem contis vulnerant, unde statim copiosus liquor effluit. Plinius scribit folijs acant binis spectari, & colligendi & adulterandi modum ex Dioscoride subjungit, qui herbam Euphorbiam, succum vero Euphorbium vocavit. Leo Africanus inter Africa plantas describit: herba, inquit, est ex toto aculeata, quæ caput cardui sylv. æmulatur: inter ejus ramos ab radice exeunt fructus cubitales & am- pliores, crassitudine citruli, virides, granulosis quibusdam tuberculis distincti ut Citrulus, veluti caudices viginti & triginta ex eodem cespite. Rustici hos gladijs pungunt, cum ad maturitatem pervenerint: effluit au- tem humor lacti similis qui paulo mox densatur & tandem siccatur utribus collectus. Vide infra l. 12. sect. 6.

Plantam ipsam primus Dodonæus expressit, quæ Bruxellis Anno 1570. est nata: quam ex Anglia unâ cum Anteuphorbio, à Lobelio accepimus.

- I. Euphorbium à Dodon. Lob. Lugd. Lon. Castor. Tabern. Gerard. Sic dictum à contrarijs Euphorbio facul- tabatibus, hoc enim adversus Euphorbij acrimo- niam, indigenis remedio esse fertur. Do- donæus hanc herbam ad Telephium referri
- II. Anteuphorbium, Dodon Lob. Lugd. Lon. nocte censet.

T R A G A C A N T H A.

Tραγανθα, quam Gaza Hircispinam vertit, & de herba & de ejus lacryma dicitur. Diosc. l. 3. c. 23. radice est lata & lignosa, ac supra terram eminente: à qua surculi humiles robusti latissime fusi: & in ipsis foliola numerosa, tenuia, inter qua aculei sese proferunt, quos ipsa occultunt, candidi, firmi & rigidi. Theoph. 9. hist. 1. lacrymam gignit: & 8. hist. 9. & succus sponte conficit spissaturq; lacrima modo: & 9. hist. 15. largè in Arcadia nascitur, nec deterior Cretica existimatur, sed etià visu pulchrior. Plin. l. 13. c. 21. Creta gignit & Tragacanthem spinam albam radice multum prælaturam apud Medos aut in Achaja nascenti. Sed de lacryma vide infra l. 12. sect. 6.

I. Tragacantha.
Tragacantha, Matth. Ang. Gefn. hort. Lac. Lon.
Adv. Lob. Lugd. Clus. cur. post.
Tragacantha prima, Tab.
Tragacantha sive Hircispina, Clus. in corol. ad

Dodon. gal. & Dodon. Gerard.
II. Tragacantha humilior luteis floribus.
Tragacanthæ alterum genus, Rauvvolf. & Lugd. ap.
Addit & tertium florib. purpureis & speciosis.

P O T E R I U M.

Pοτήριον secundum aliquos dictum, quia potrix herba paludum riguumq; solum amat: & νεύρα, quod nervis amica sit. Dioscorides l. 3. c. 17. Poterium Jones Neurada vocant, frutex grandis est, ramulis longis, mollibus, lori modo lentis ac flexilibus, tenuibus, tragacanthæ proximis: folijs vero parvis & rotundis: totus autem frutex tenuis lanosa lanugine obducitur, estq; spinis horridus: flores sunt parvi & candidi: radices binum ternumve cubitorum firmæ ac nervosæ, quæ proximè terram recisæ lacrymam fundunt gummi similem. Plinio l. 27. c. 12. Poterion aut Phrymon aut neurada, qui eodem sepe modo descripsit, nisi quod florem dicat longum herbacei coloris: at l. 25. c. 10. flores parvos tribuit.

I. Tragacanthæ affinis lanuginosa, sive Poterium.
Poterium, Matth. Cast. Lugd. Tab. Ger.
Tragacantha altera forte Poterium, Clus. hisp. & hist. Lob. Lugd. Tab. fortè & Bellonio.
Tragacanthæ primum genus, Rauvvolf. & Lugdun. ap.
Spina hirci minor, Ger.

II. Poterio affinis folijs Pimpinellæ spinosa.
Chalcios sive Eriera, Ang.
Chalceion Anguillaræ, Lugd. Clus. hist.
Poterion, Adv. Lob. Lugd. Cæf. Tab. Ger.
Pimpinella spinosa, Clus. hisp. Cam.
Bellan, Rauvvolf. & Lugd. ap.
Scæbe legitima Dioscoridis & τοις, ut in Græcia, Honor. Belli ep. 2. ad Clus.

D R Y P I S.

Δρῦπις Theophrastus 1. hist. 16. semel tantum mentit scribens, Acornam, Drypida, Acanum in genere spinoso esse, loco enim folij spina oritur. Sic dicitur ἀκὼν τὸ δρυπίδην ἰδὲ εἰς ἀκανθὰς, ὡς τὸν λανθάνοντα, pungendo, vellicando, quod aculeis suis attrahentes & colligere volentes vulneret.
Spina umbella folijs vidua. (Tab.) Drypis ab Anguillara descripta, fortè Cenno-
Drypis Theophrasti, Ang. & ex eo Lob. Lugd. | thus, Col.

ANONIS SIVE RESTA BOVIS.

Aνωνίς Dioscoridi, & ὄνων & Theophrasto. Anonis dicta videtur à non juvando quod nullam utilitatem præbeat, cum aratoribus (hinc Remora aratri dicitur) inimica sit: nisi quis ex adverso nomen impostum censuerit. Anonis quidam deducunt ἀνὸν τὸν ὄν, quasi dicas asini oblectationem: nam ex Græcis quidam affirmant, asinos in ea se volutare, & dorsum sub aculeis ejus herba libenter extere. Dioscorides l. 3. c. 21. Anonis quam aliqui Ononida vocant ramos habet dodrantales, etiam majores & fruticosos, frequentibus geniculis cinctos, multis alarum cavis prditos & capitulis rotundis: foliis pusillis, tenuibus ceu lentibula, ad ruta aut lini pratensis folia accedentibus, subhirsutis, odoratis: ramuli spinis acutioribus horrent: radix candida est. Ac Theophrasto 6. hist. 4. ὄνωνίς juxta folium aculeata est, altero quoque folio conditur: & c. 5. verum ramis aculeigerum est: folio ruta similis, sed per totum apposto caulem, ut veluti coronam ex intervallis totam speciem representet: florem minutum & in siliqua non undique septum edit. Plinio l. 21. c. 15. Ononis secundum spinam habet folium: & c. 16. in ramis spinas habet apposto foliorum ut a simili, toto caule foliatum in modum coronæ: & l. 27. c. 4. Anonin quidam Ononida malunt vocare, ramosam, similem sennigræco, nisi fruticosior hirsutiorq; esset, odore jucundo: post Ver spinosa.

I. Ano-

I. Anonis spinosa flore purpureo.
 Resta bovis, Trag. Lon.
 Agypton Cratævæ, Ang.
 Anonis sive Ononis, Matth. Lac. Tab.
 Anonis, Fuch. Dod. ut: Tur. Cast. spinosa, Eyf.
 Ononis, Cord. in Diosc. (cui & Acutella,) Gesn.
 hort. Adv. Lob. Lugd. Thal. Cæf.
 Anonis sive resta bovis, Ger.
 Flore est communiter coloris dilutioris pur-
 puræ, raro albidæ, quæ
 Anonis flore albo, Tab. Ger. rarissimè luteo.
 II. Anonis spinosa lutea major.
 Ononis montana lutea, Gesn. hort.
 III. Anonis spinosa lutea minor.
 Ononis lutea sylv. minima, Col.
 IV. Anonis spinis carens purpurea.
 Ononis perpetuo lævis, Gesn. hort.
 Anonis non spinosa, Claf. pan. Eyf. purpura-
 cea, Tab. Ger.
 Anonis sive Ononis sine spinis, Cam.
 Anonis mitior prima, Cluf. hist.

Hæc & candidis floribus reperitur, quæ
 Ononis candidis floribus, Adv.
 V. Anonis viscosa spinis carens lutea major,
 Natix Plinij herbariorum, Adv. Lob.
 Anonis mitis flore luteo, Cluf. pan.
 Ononis lutea montana, Cam. ep.
 Anonis flore luteo, Eid. hort.
 Anonis non spinosa lutea, Cast. Tab. Ger.
 Ononis mitis luteo flore, Eyf.
 VI. Anonis non spinosa flore luteo varie-
 gato.
 Ononis lutea non spinosa: alijs Melilorus ma-
 jor, vel sylv. pinguis, Lugd.
 Ononis flore luteo variegato, mitis, Eyf.
 A priori differt floris colore, qui luteus, sed
 pallidior, est & lineis subrubris variegatus.
 VII. Anonis viscosa spinis carens lutea mi-
 nor, vel Anonis viscosa minor flore pendulo:
 in Prodromo describitur.
 VIII. Anonis non spinosa capreolis donata.
 Ononis Senensis, Spigelio. Sed quid?

CASPARI BAVHINI
 PINACIS THEATRI BOTANICI
 LIBER VNDECIMVS.
 SECTIO PRIMA.

CYTISUS; ANAGYRIS; LABURNUM; ACACIA;
 ASPALATHUS; SANTALUM; ARBOR BRASILIA; AGALLOCHUM;
 sive Xyloaloes; Genista-Spartium; Genista spinosa sive Scorpius; Geni-
 sta non spinosa; Chamægenista; Spartium; Colutea;
 Senna & Jovis barba.

CYTISUS.

Frutices & Arbores proposituri, à Cytiso ordiri lubet, qui nōn Græcis dicitur, Latinus Cytisus, à Cytino
 insula, in qua, Plinio l. 13. c. 24. auctore, inventus est, unde in omnes Cycladas, mox in urbes Græciæ magno
 casu proventus, translatus: Est autem Dioscoridi l. 4. c. 113. Cytisus frutex: totus albus, uti Rhamnus, ramos spar-
 gens cubitales etiam majores, in quibus folia similia Fœnugraci aut Loti trifolia, sed minora & dorsum promi-
 nentiora habentia. Theophrasto l. 1. hist. 9. & 5. caus. 6. Cytisus medullam duram, spissam & nigram habet: &
 4. hist. 5. fruticosa est veluti Hebenus. Plinio l. c. Cytisus frutex est canus aspectu, breviterq; si quis exprimere
 similitudinem velit, angustioris trifolij frutex. Columella l. 9. c. 4. Sarrum est & sua spontis.

Cytisus incanus vel hirsutus.
 I. Cytisus incanus, filiquis falcatis.

Cytisus Maranthæ, Matth. Lob. Lugd.
 Cytisus ut existimatur, Dod.

Ccc 3

Cytisus,

Cytifus, Cæfalp. Galeni, Cam.

Cytifus tertius cornutus, Tabern. septimus cornutus, Ger.

Cytifus Galeni Maranthæ cornutus, Eyft.

Lignum Rhodium, five Cytifus verus, Honor. Belli epist. 4. ad Cluf. qui hujus ut & fequentis ramum ad nos mifit.

II. Cytifus incanus Creticus.

Barba Jovis altera, Ang.

Cytifus Creticus *ἀγγορδίσκος*, id est, nobile lignum, Hon. Belli epist. 1. ad Cluf.

Ebenus Cretica, Eid. epist. 4. ad Cluf. & Ponæ.

III. Cytifus incanus folio oblongo Austruacus.

Cytifus 2. Cluf. pan. quintus, Eid. hift. Eyft.

Cytifus sextus, Tab. ico. alias undecimus.

Cytifus incanus, Ger.

Pseudocytifus 2. Dod. belg.

Hujus altera species angustis folijs, ijsque velut in aculeum definentibus, quemadmodum in Italia reperitur, qui Cytifus acuminatis folijs dici poffet.

IV. Cytifus incanus filiqua longiore.

Cytifus, Adv. Lob. ico. Cast.

Cytifus prior Penæ, Lugd.

Cytifus quarus, Tab. octavus, Ger.

Cytifus fylv. species prima, Cæf.

In hortos translata canitiem amittit.

V. Cytifus albicans, folio trifolij vulgaris.

Cytifus albus fylvestris, Cord. in hift.

an Cytifus alpinus Dalech. Lugd.

VI. Cytifus folijs subrufa lanugine hirsutis.

an Cytifus, Tur.

Cytifus 4. Cluf. hifp. tertius, Eid. hift.

Cytifus quartus Hispanicus Clufij, Lob. Lugd.

Cytifus 12. Hispanicus 4. Tabernæm. ico. alias decimus.

Pseudocytifus hirsutus, Ger.

an Cytifus fylv. alter, Cæf.

VII. Cytifus hirsutus major folijs pinnatis.

Cytifus fecundi species altera, Cluf. pan. 5. species altera, Eid. hift.

Cytifus septimus, Tab. ico. alias duodecimus.

Cytifus pinnatus, Ger.

VIII. Cytifus incanus folio medio longiore.

Cytifus 3. Cluf. hifp. sextus, Eid. hift.

Cytifus tertius Hispanicus Clufij, Lob. Lugd.

Cytifus undecimus Hispanicus 3. Tabernæm. ico. alias nonus,

Cytifus sempervirens, Gerard. icon.

IX. Cytifus hirsutus flore luteo purpurascens.

Cytifus magnus flore luteo purpurascens, Ponæ Ital.

X. Cytifus supinus folijs incana lanugine infernè pubescentibus.

Cytifus tertius, Cluf. pan. septimus, Eid. hift.

Cytifus 8. Tab. ico. alias sextus.

Cytifus hirsutus, Ger.

an Cytifus supinus, Cam.

XI. Cytifus supinus folijs infernè & filiquis molli hirsutie pubescentibus.

Cytifus septimi species altera, Cluf. hift.

Cytifus septimus, Eyft.

XII. Cytifus minoribus folijs ramulis tenellis villosis.

Cytifus primus, Cluf. hifp. & hift.

Cytifus Hispanicus primus, Lob. Lugd.

Pseudocytifus prior, Dod. Ger.

Cytifus nonus: Hispanicus 1. Tabern. ico. alias septimus.

XIII. Pseudocytifus flore Leucoij luteo.

Cytifus facie Alyflon fruticans quorundam, Lob. Lugd.

Cytifus adulterinus, Tab Ger.

Cytifus glaber.

I. Cytifus glabris folijs subrotundis, pediculis brevissimis.

an Cytifus primus, Ang.

Cytifus alter minor, Adv. Lob. ico. Lugd.

Cytifus quintus rotundifolius, Tab.

Cytifus, Ger.

Trifolium arborescens, Eyft.

II. Cytifus glaber viridis.

Cytifus secundus, Tab.

Cytifus filiquofus, Ger.

Trifolium fruticans Guilandinus nominabat.

III. Cytifus glaber nigricans.

Pseudocytifus five niger, Cord. hift.

Cytifus, Lac. Ger. & apud Cordum pingitur.

Cytifus Gesneri, Lugd.

Cytifus & Cytifus minor, Gesn. hort.

Cytifus primus, Cluf. pan. Tab.

Cytifus quartus, Cluf. hift.

Cytifus niger five major, Cam.

Pseudocytifus primus, Dod. Belg.

Cytifus 1. Tab. spicatus, Eyft.

IV. Cytifus folijs incanis angustis quasi complicatis.

Cytifus

Cytisus secundus, Clus. hisp. & hist.
Cytisus secundus Hispanicus, Lob. Lugd.
Pseudocytisus alter, Dod. Ger.
Cytisus decimus: Hispanicus secundus, Tab.
icon. alias octavus.

Hic circa Monspelim folijs est viridibus, in

Hispania prorsus incanis.

V. Cytisus foliolis glabris filiquis Ornitho-
podij hirsutis, in Prodromo descriptus.

VI. Cytisus in Thraciæ & Macedoniæ pratis,
quam neq; Gallia neq; Italia alat: his solum ver-
bis meminit Bellon. l. 1. obs. c. 56. 60. 63. Sed quid?

ANAGYRISET LABURNUM.

A *Nagyris* five *αὐξυρίς*, alijs *ἀνὰν* Dioscoridi l. 3. c. 167. fructus est arboris instar, folijs & virgibus *Virici* as-
similis, perquam gravis odor: flore brassicæ simili: semen in longis corniculis renum figura, versicolore
ac solido, quod uva muturescente durecit: Et Plinio l. 27. c. 4. *Anagyros*, quam aliqui *Acopon* vocant, fruticosa
est, gravis odor: flore oleris: semen in corniculis non brevibus gignit, simile renibus, quod durecit per messes.

Laburnum Plinio lib. 1. cap. 18. alpina arbor est, nec vulgo nota, dura ac candida materie, cujus flos cubi-
tali longitudine: apes non attingunt.

I. *Anagyris* fœtida.

Anagyris, Dod. utr. Ang. Cord. in Diosc. & hist.
Tur. Lon. Ad. Cæs. Lug. qui & *Colyteam* Theo-
phrast. suspicatur.

Anagyris prope Arelatum, Ges. hor. Lugd. Clus.
hist.

Anagyris folio fœtido, Ges. hor. fœtida, Ger.

Anagyris fœtida arborefcens, Lob.

Anagyris vera, Clus. hisp. Lugd.

Anagyris prima, Cam. Tab.

Semina superficie glabra quidem sunt, sed co-
lore inter se diversa: quædam enim purpureo,
quædam livente, quædam in cinereo pallido.

II. *Anagyris* fœtida altera, rotundo folio.

Anagyris Cretica, à Clusij diversa, Hon. Bell.

ep. 2. ad Clus.

Anagyris, *Anagyros* vulgo in Creta circa Idam

montem, Bellon. obs.

III. *Anagyris* non fœtida major, vel Alpina.

Anagyris prima & major, Matth. Cast.

Egano, forte Ebeni 2. species, Theopl. Ang.

Trifolia arbor, Cord. hist. Bellon. de cult.

Laburnum, Dod. gal. Bellon. de cult. Lugd. Ca-
mer. Cæs. alp.

Anagyris latifolia, Eystett.

Trifolia quidem communiter est, attamen
sæpe quatuor, etiam quinque folia uni pediculo
adhærent, ut ei qui antea non observârit, diver-
sa ab altera videatur.

In horto Lugduno Batavo habetur folio lon-
giore angustiore, solidiore & atrovirente, quod
Laburnum latifolium nominant.

IV. *Anagyris* non fœtens minor.

Faba inversa, Trag. Lon.

Anagyris altera, Matth. Lac. Cam. Tab. minor,
Castor.

Anagyris alia species, Ges. hort.

Eghelo, Dodon.

Anagyris minus fœtens, Ad. Lob.

Laburnum alterum, Lugd.

Anagyris fœtens, Ger. ico.

Anagyris angustifolia, Eystett.

A C A C I A.

A *Cacia*, *ἀνὰν* Dioscoridi & *Græci*, ab *ἀκὺς*, id est, acuo, unde *Acacia* quasi acuta: quam *Theophrast*
l. 4. hist. 3. *Ἀκασίαν*, id est, *Spinam*, five *Ἀκασίαν αἰγυπτίαν* *Spinam* Aegyptiam 9. hist. 1. esse volunt: &
Dioscoridi l. 1. c. 133. *Spina* est arborefcens fruticosa in rectum non assurgens, florem habens album, fructum verò
instar Lupini filiquis inclusum: ex hac succus exprimitur & gummi ex ea *Spina* manat: de hoc succo Plin. l. 24.
c. 12. Est, inquit, & *Acacie* *Spina* succus: sit in Aegypto, alba nigraq; arbore, &c. Et *Theophr.* *Spina* ex eo nomen
accepit, quòd tota arbor aculeis horret excepto caudice: nam & super germina, foliaq; aculeos gerit, magni-
tudine excellit, materies quippe duoduenorum cubitorum, rectis idonea caditur: ejus duo genera, quædam can-
dida imbecillis facileq; putrescens: quædam nigra, qua robustior & incorrupta, &c. fructus in filiqua modo le-
guminum, flos pulcher aspectu ut coronas ex eo facerent, &c. Eadem ferè Plinius l. 13. c. 9. nomine *Spina* Aegy-
ptiæ. Et Diosc. duplex est: altera longè minor humilis ac tenerior, aculeis vallorum in modum obfita, folia
rura similia habens: semen in folliculis connexu, ternum quaternumve capitibus, lenticula minus.

I. *Aca-*

I. Acacia folijs Scorpioidis leguminosæ.
 Acantha & Acantha Ægyptiaca, Hippoc.
 Acacia Ægyptia, Dod. gal. Lugd. Cam. Alexandrina, Cam.
 Acacia prima, Ang. Lac.
 Acanthus Theophrasti, Ang.
 Acacia, Bellon. (quæ Akakia in offic. Constanti-
 nop.) Dod. Cam. ep. Alp. vera, Clus. ad Garz.
 Spina Acaciæ Dioscoridis, Ad. Lob.
 Acacia, Arabibus Schamuth, Schack, Halepi,
 Rauvvolf.
 Acaciam x. à Matth. & Lugd. propositam quam

Acaciam majorem Durantes vocat, Arborem
 Judæ cui aculei adpicti sunt, multi existimant.

II. Acacia trifolia.

Acacia altera, Matth. Dod. ut: Lac. Bellon. Rau-
 vvolf. Lugd.
 Acacia, Lon. altera Dioscoridis, Ad. Lob. Tab.
 Aspalathus, Cæf. sive Acacia 2. Matthioli, Gesn.
 hort. Cam.
 Aspalathus 2. Dioscoridis, Guil. epist. & Hon.
 Belli ep. r. ad Clus. (quo nomine & Græcis in-
 digenis hodie donatur) Ponæ Ital.
 Acacia Dioscoridis, Ger.

ASPALATHUS.

Aspalathus, Ἀσπλάθος alijs Eryfsceptrum, frutex est lignosus, spinis crebris aculeatus: duplex est, alter
 detracto cortice rubens aut purpurascens, alterum genus candidum est Dioscoridi l. i. c. 19. At Plinius non
 eadem omnino tradit l. 22. c. 24. in eodem tractu Aspalathus, inquit, nascitur spina candida, magnitudine ar-
 boris modica, flore rosea, radix unguentis expetitur: quidam Eryfsceptrum, alijs Sceptrum vocant, & c. & l. 24.
 c. 13. Orientalem, alium à Rhodio facit.

I. Aspalathus cortice cinereo, ligno purpureo.
 Aspalathi prima species Dioscoridis, Ponæ
 Ital. à quo portionem accepimus.

II. Aspalathus colore buxi.
 Aspalathi primum genus, Ad. & Lugd.
 Lignum Americ. buxei coloris, Leri de Brasil.
 an Lignum aureum & flavum in Terzera insu-
 la, Linscot. 3. part. Ind. Or. c. 6.

III. Aspalathus albicans torulo citreo.
 Rhodium lignum, quibusdam Agallochum, O-
 lea æthiopica videtur, Cord. in Diosc.
 Agallochum fortè, id est, Xyloaloe solida, qui-
 busdam lignum rhodium, rhodifium & aspal-
 athum, alijs Oleastrum lignum, Cord. hist.
 Aspalathi tertium genus, Ad. & Lugd.
 Aspalathus Rhodius, Lob. ico.
 Lignum rosei odoris in Brasilia, Leri de descr.
 Bras. vel par. 3. Ind. Occid. c. 12.

IV. Aspalathus rubeus.

Rhodium lignum rubescens & purpurascens
 Ruellij, Cord. in Diosc.
 Aspalathi secundum genus, Penæ & Lugd.
 Aspalathus roseus, Ad. Lob. ico.

Lignum Americanum rubrum diversi à Brasilio
 generis, è quibus claves suas barbari confici-
 unt, Leri l. c.

an Lignum Sanguinho dictum, totum rubrum
 & cruentulum in Terzera insula, Linscotto l. c.

V. Lignum Americanum album.

Lignum album ut charta, Leri l. c.

Lignum cretæ candore nivium, Linscot. l. c.

VI. Lignum Americanum violaceum, quæ
 ligna solius naturæ miraculo distincta, terra il-
 la profert, Leri l. c.

VII. Lignum Feixo, & varij generis ligna
 præstantissima, insula Pico promit, Linsc. l. c.

SANTALUM.

Cum multi Santalum pro Aspalatho vero sumferint: & aliqui Agallochum, lignum rhodium, credide-
 rint, utrumq; subjungemus.

Santalum veteribus Græcis inditum videtur, & Sandal Avicenna, Serapioni & Mauritanis: Indis verò
 Sarcanda, Garzia auctore, dicitur: quod folijs est Lentisci amulis flore ex caruleo nigricante, fructu cerasi ma-
 gnitudine nigro, infipido: trium generum, rubrum album pallidum, quæ uno in loco non proveniunt: eadem A-
 costa & Lugdunensis historia habent. Santali cinericei quoq; in regni Congiani descriptione mentio fit.

I. Santalum album, Matth. Lac. Lon. Cord.
 hist. Cast. Garz. Lugd. Tab. Ger. Linscot. part. 4.
 Ind. Or. 30.

Lignum odoratum candidum, Cæf.

II. Santalum pallidum, Matt. Lac. Garz. Lugd.

Santalum citrinum, Cord. hist. Lon. Cast. Lin-
 scot. l. c.

Santalum flavum, Tab. Cæf. cui flavum quod
 hodie habetur, candidi medulla est & citrinum
 Serapioni dicitur.

III. San-

III. Santalum rubrum, Matt. Lac. Lon. Cast. Garz. Lugd. Tab. Ger. Linscor. l. c.

Lotus veterum, Sandalus rubea officinarum, Cord. in Diosc.

Sandalum rubeum, Cord. hist.

Lignum odoratum rubrum, Cæs.

Santali rubri, quod in officinis Lignum aquilinum dicitur, & quo in regno Congiano febres curentur, Pigafetta in desc. regni Congiane c. 7. meminit.

IV. Santal. cinericeum, quo Scabiem Gallic. sanant, tanti apud eos precij, ut vel parva ejus particula servo robusto comutetur, id. proponit.

V. Pseudosantalum rubr. sive arbor Brasilia. Arbor Brasilia Theveti, Lugd.

Bersilicum, Lon.

Persilium rubrum & citrinum, Cord. hist.

Bresilienfis arbor in Guajana: par. 8. Ind. Occid. Brasilia arbor, barbaris Araboutau, quercum

proceritate & ramorum copia adæquat, folijs buxeis persimilibus: fructum non ferens: harum quædam, quam vix trium: altera, quam vix octo: & altera quam vix sedecim hominum ulnæ amplecterentur, Leri. in desc. Brasil.

VI. Arbori Brasiliæ affinis: in regno Guineæ, in Insula Caico, arbores sunt, quæ vel Brasilienses rubedine superant, quarum lignum instar politissimi speculi niter, tantæ duritiæ, ut vix ingenti labore inflecti possit, ut habetur in 6. parte Indiæ Orientalis cap. 56.

an Lignum Brasilianum quod flammei coloris est, & tincturis adhibetur, Joseph. Acoftæ l. 4. c. 29. meminit.

VII. Arbores pigmentifera.

Arborum peculiaria genera ex quibus rubrum, nigrum, flavum & purpureum colorem extrahunt, in Insula Madagafcar seu Laur. p. 4. Ind. or.

VIII. Ligno Brasiliano simile.

Lignum Sapou lanis tingendis percommo- dum, Linsc. par. 2. Ind. Or. c. 24.

IV. Pseudosantalum Creticum.

Abelicea folijs Alaterni, fructu piperis, ligno rubro, cujus pulvis Santalum imitatur, Hon. Belli epist. 2. ad Clus. Ponæ Ital.

X. Pseudosantalum album.

Lign. Sambarane Santalo albo persimile, Garz. Sambarane, Acoftæ.

XI. Lignum ex freto Magellanico medulla flavescente.

Lignum exoticum alterum, Clus. exot. l. 1. c. 7. Fructum fert nigrum myrtillis similem.

XII. Lignum Moluccense folijs malvæ, fructu avellanâ minore, cortice molliore & nigricante, Pavana incolis, Lugd.

Lignum Moluccense, Acoftæ.

Lignum Pavanum, Tab.

XIII. Ligna preciosissima ex Havana & Insula Cuba in Hispaniam vehuntur, cujus generis sunt Ebanos, Caovana, Granadillos, Cedrus & similia: Joseph. Acofta l. 4. c. 30.

A G A L L O C H U M.

AΓέλλοχος veteribus, at recentioribus etiam ξυλλοχός: Agallochum & Lignum aloës. Dioscorid. l. 1. c. 21. Lignum est quod ex India & Arabia deportatur, Thyia ligno simile, maculatum, odoratum gustu adstringens, cum quadam amaritudine, cute verius quam cortice vestitur, aliquantum versicolore. At Garzia arbor est olea instar, interdum minor, quæ non nisi in Indiâ nascitur. Tarum Plinij l. 12. c. 20. aliqui existimant, quod Agallochum syl. esse, Dalechampia, notum in Plinio, sufficitur: sed brevior est Plinius, quàm ut quid pronunciare liceat. Agalagen & Xyloaloës, Avicenna.

Hujus plura genera Serapio l. simp. c. 197. enumerat, Indum Mondunum, Seiscum, Alcumericum: & Ruell. l. 1. c. 36. quatuor Agallochi genera recenset. Lud. Romano triplex genus ejus arboris: 1. quod Calampart vocetur: duo alia in Insula Taprobana, quorum 1. Lubam, alterum Bochor nominat, quæ duo genera ad nos convehantur.

I. Agallochum præstantissimum.

Agallochum primum quod Calampart vocatur, & solum inter Reges Indiæ distribuitur, Lud. Romano.

Lignum Calamba, quod syncerum cum auro argenteo persæpè deponderatur, Linsc. par. 2. Ind. Or. c. 24.

Lign. Aloës Calamba dictum, Ei. p. 4. Ind. or. c. 32.

Lignum Calambes sive Aloës, par. 8. Ind. Or.

II. Agallochum officinarum.

Agalloch. esse Lignum aloës, multi credunt, Ang. Aloë & Aloa, Vartomano.

Agallochum, lignum aloë, vel paradyfi, vel S. Crucis, Cornaro.

Agallochus sive Xyloaloës, Cord. in Diosc. Ad. Lob. Cast. Garz. Lugd.

Tarum, id est, Xyloaloë fissilis, levis & aromatica, Cord. hist. & Tarum crispum, Eidem.

Ddd

Lig um

Lignum aloës, Lon. Frag. Tabern. Cæsalp. qui Tarum Actij facit: at Cornarus Xyloalœn Actij dicit.

Lignum aloës quod Palo d'Agula dicitur, Lin. Scot. par. 2. Ind. Or. c. 24. sive Palo d'Aguilla, Eid. par. 4. Ind. Or. c. 32.

III. Agallochum sylvestre.
Lignum aloës sylv. Garziæ, Frag.

Xyloalœ sylv. Lugd.

Aquila brava sive sylvestre, Malaice Carro Lin. c. 1. c.

Ex illo, sed ex hoc frequentius, sphaerulæ præcatoriae odoris jucunditate & precij magnitudine commendabiles conficiuntur, sunt etiam ex alio ligni genere, quod Agallochum æmulatur, sed inodorum est.

GENISTASPARTIUM.

I. Genistaspartium spinosum majus primum flore luteo.

Aspalathus alter primus, Clus. hisp. & hist.

Aspalathus, Cast. primus Monspel. Lugd.

Acacia altera, Ang.

Aspalathus secunda Monspel. Lob.

Genistaspartium spinosum majus, Ad. Lob. ico.

Scorpius primus, Tab.

Genista spinosa minor, Ger.

II. Genistaspartium spinosum majus secundum flore pallido.

Aspalathus alter secundus, Clus. hisp. & hist.

III. Genistaspartium spinosum majus tertium hirsutum.

Aspalathus alter tertius, Clus. hisp. & hist.

IV. Genistaspartium spinosum minus.

Scorpius secundus, Clus. hisp. & hist. Cast.

Genistaspartium spinosum alterum, Lob.

Genista spinosa altera icon. Dod.

Aspalathus alter Hispanicus, Lugd.

Scorpius tertius, Tab.

Spina Christi, Cæsalp.

Genista spinosa major, Ger.

V. Genistaspartium spinosum folijs polygoni.

Alhagi Maurorum in cujus fronde, præcipue

apud Persas, Manna colligitur, Rauvvolf.

Planra spinosa Maurorum Alhagi, Lugdunen- si app.

VI. Genistaspartium spinosum folijs lenticeulæ, floribus ex cæruleo purpurascens.

Spartum aphyllon fruticosum junceis aculeis lanatis capitulis, Ad. Lob. Lugd.

Erinacea, Clus. hisp. & hist. Lugd. Belli.

Genista rotundæ alterum genus, Cæsalp.

Scorpius quartus, Tabern.

Spartum aculeatum aphyllon, Eid.

Genista spinosa humilis, Ger.

VII. Genistaspartium spinosum aphyllon alterum, tribus aculeis semper junctis, floribus luteis.

Achinopoda Cretensium, Bellonio.

Echinopoda Cretica.

Chenopoda Plinij l. 12. c. 8.

Echinopoda Plutarchi & Athenæi, Clus.

Idem sit cum quarta, dubitat Clusius.

GENISTA SPINOSA

sive Scorpius.

Scorpius, Theophrasto 6. hist. 1. (Nepam Gaz a vertit) spinosa planta, tota spinis constat ut Corrua: sic hæc adulta nullo modo foliosa est, sed spinas tantum pro folijs habet: præterea radice singulari breviori, constat, ante aestatem non germinat, germinationem in autumnum prorogat: flores etiam post æquinoctium Autumni: florem in ævâ extruberante, sub extrema aculei profert.

I. Genista spinosa major brevibus aculeis.

Scorpius sive Nepa, Anguil.

Nepa Theophrasti, Ad. Lobel. Tabern. Camer.

Rauvvolf.

Scorpius Theophrasti, Lugdum.

Genista aculeata minor, sive Nepa Theop. Ger.

II. Genista spinosa major longioribus aculeis.

Ulex Plinij quibusdam l. 32. c. 4. qui nullas notas addidit.

Genista spinosa, Dod. ur.

Scorpius primus, Clus. hisp. & hist.

Scorpius

Scorpius alter, sive Genista spinosa, Lugd.

Scorpius secundus, Tab.

Genista spinosa flore albo, Ger.

Floribus est luteis, at in regionibus calidioribus rufis colore, ut rubere videantur, nitent: & ratione loci variat magnitudine & aculeorum multitudine, paucitateve.

III. Genista spinosa minor Germanica.

Genistella, Trag. Fuch. Dod. ut: Lugd. Tab.

Genista vel Genistella spinosa, Gesn. hort.

Genistella aculeata, Ad. Lob. Tab. spinosa, Cam.

Genista minor vel aculeata, Lori.

Genista minor, vel Genistella, Cast.

Genistæ species spinis & aculeis horrens, Clus. hist.

Coroneolæ similis suffrutex, Cæf.

IV. Genista spinosa minor Hispanica villosissima.

Genistella Monspelica spinosa in Prodomo.

V. Genista minor aspalathioides, vel

Genista spinosa Anglica in Prodomo descripta.

GENISTA NON SPINOSA.

I. Genista angulosa & scoparia.

Genista, Brunf. Trag. Fuch. Dodon. ut: Cord.

in Dioscor. Cam. ep. Tabernæm. Ger. vulgaris, Bellon. Clus. hist.

Genista angulosa, Cord. hist. descr. (ubi male Chamæspartij icon additur) Lugd.

Genista minor seu non aculeata, Lon.

Genista scoparia vulgi, Lob. Eyf.

Genista quadrato junco i. Cæf.

Spartium, Turn. Adv.

Flos communiter luteus, rarius albus, hinc duæ figuræ apud Tab.

Genistæ & Genistæ albæ: & apud Gerardum

Genistæ & Genistæ tenuifoliæ nomine: hujus flores nondum apertos, vicini nostri in Brisgoja

muria coniunt & Capparum loco utuntur.

Radici quinetiam sæpè Orobanche adnascitur, & Radium Genistæ vocant.

Genistellam Taber. pingit, quam Chamægenistam Anglicam Ger. nominat, quæ sola magnitudine à priore differre videtur.

Hujus generis exiguum in alpinis lato cespice, palmariis juncis, mollibus, sine folijs crescere, Cæsalpinus scribit.

II. Genista tinctoria frutescens folijs incanis.

Genista tinctoria Hispanica, Clus. hisp. & hist.

Genistæ tinctoriæ altera icon, Dod.

Genistella infectoria, Lob. Ger.

Genista tinctoria Clusij, Oricella Theveti, Lug.

Genista infectoria Hispanica, Tab.

Sub hac, quo tempore floret, Hæmodori quoddam genus elegans, brachialis interdum

longitudinis, floribus magnis & luteis crescit, Clusio monente.

Meminit Dodonæus Genistæ hirsutæ Hispanicæ, quam tertiam facit, cujus Calphutnius meminit: hanc non novi.

III. Genista tinctoria Germanica.

Luteam herbam Plinij l. 33. c. 5. aliqui volunt.

Flos tinctorum, Brunf. tinctorius, Fuch. Lon.

Castor.

Ferula, Trag.

Lyfimachia, Leoniceno.

Coroneola, Ang. Cæf.

Genista humilis, Dod. gal. Gesn. hort. Lugdun.

Thal.

Genista tinctoria, Dod. vulgaris, Clus. hist.

Genistella infectoria vulgi, Adv. Lob.

Genistella tinctoria, Tab. Ger. Eyf.

Chamæleuce, Cord. hist. quoad iconem, nam

Hederam terrestrem describit.

Variat folijs latioribus angustioribus, ramulis modò erectis, modò procumbentibus:

quinetiam magnitudine, quare

Florem tinctorum minorem Lonicerus addit.

IV. Genista ramosa folijs hyperici.

Genista minima, Lugd.

Hæc variat: eam non longè Friburgo, & ad

Petram pertusam frutescentem, & Monspelij

humilem collegimus.

V. Genista Arabica quæ à nostra diversa,

planities ad montem Sinai oblitæ sunt: quæ

etiam in Arabiæ solitudinibus nascitur, Bel-

lon. ob. sed quid?

CHAMÆGENISTA.

I. Chamægenista folijs Genistæ vulgaris.

Chamægenista prima, Clus. hist. seu Pannonica,

Genistella pannonica, Tab.

II. Chamægenista sagittalis.

Chamæspartium, Trag. Lon. Lugd. Tab.

Genista angulosa, Cord. hist. quoad iconem.

Ddd 2

Genista.

Genista minima, Gefn. hort.
 Genistella graminea montana, Adv.
 Genistella montana, Lob.
 Chamægenista altera, Clus. pan. & hist.
 Genista sagittalis pannonica, Cam.
 Genistella lagopoides, Ger.
 Variat magnitudine, hinc
 Chamæspartium 1. & 2. Tab.
 Genistella lagopoides major & minor, Ger.
 III. Chamægenista caule foliato,
 Genista humilis, Dod. pumila, Cam.

Chamægenista peregrina, Cl. hisp. & hist. Lug.
 Genistella pinnata altera Hispanica, Lob.
 Genistella pinnata, Ger.
 Chamæspartium tertium, Tab.
 IV. Chamægenista folio articulado.
 Chamæspartium Narbonense, Tab.
 Genistella globulata, Ger.
 V. Chamægenista Cretica, in Prodromo
 descripta.
 VI. Chamægenista montana hispida.
 Genistæ minoris species, Thallio.

S P A R T I U M.

Sparter frutex est proferens virgas longas, sine folijs, firmas, fractu contumaces, quibus vites alligantur: fert lobos ceu Phaseolus, in quibus semina parva lenticula similia, florem luteum instar Leucorij, Diosc. lib. 4. cap. 158. quod nusquam in Europa gigni Guiland. scribit. Et Theoph. 1. hist. 8. λινωγενιστον. Linogenisiam Gaza vertit, cujus cortex multiplex tunicis cadit. At Plinio lib. 24. cap. 9. Genista est, cui easdem vires, quas Dioscorides Spartio ascribit.

I. Spartium arborecens seminibus lenti-
 similibus.
 Genista, Matr. Tur. Italica, Dod. Hispanica, Ger.
 Genista major, Cast.
 Spartium, Matth. Lon. Lugd. alterum, Lac.
 Spartum, Fuch. Dod. gal. Tur.
 Genista *σπάρτης* Græcis, Ang. Guiland. pap.
 Genista juncea, Cord. hist. Gefn. hort.
 Spartus vel Spartium, Gefn. hort.
 Spartium Dioscoridis, Genista Plinij sive Hi-
 spanica, sive Africana, Clus. hist. Lugd.
 Spartium Dioscorideum Narbonense & Hi-
 spanicum, Adv. Lob.
 Genista altera junco rotundo, Cæs.
 Genista transalpina, Cam.
 Spartium Hispanicum, Eyst. 1. 2. & 3. Tab.
 Pseudospartum Hispanicum, Ger.

II. Spartium alterum monospermon semi-
 nereni simili.
 Spartum frutex majus, Dod.
 Spartium primum, Clus. hisp. at in hist. Spar-
 tium 2. Hisp.
 Spartium Hispanicum alterum flore luteo, Lob.

Spartium Hispanicum alterum, Lugd.
 Spartium Hispanicum 4. Tab.
 Pseudospartum Hispanicum *σπυλλον*, Ger.
 III. Spartium tertium flore albo.
 Spartium 2. Clus. hisp. at in hist. 3. Hispanicum.
 Spartum frutex minus, Dod.
 Spartium 2. flore albo, Lob.
 Spartium aliud Hispanicum Clusij, Lugd.
 Spartium Hispanicum quintum, Tab.
 Pseudospartum album *σπυλλον*, Ger.
 IV. Sparto primo affinis.
 Genistæ Hispanicæ affinis, in Prodromo.
 V. Spartum triphyllum.
 Genista Ilvensis, Lugd.
 Genistæ rotundæ genus in Ilva, Cæs.
 Calsia Latinorum, Guilandino.
 an Spartum minimum montanum triphyllum,
 Colum.

VI. Spartum sterile.
 Sparti genus, in Hispania & Africa, juncus
 propriè aridi soli, quod neque folium, neque
 florem, neque semen fert, quo ad varia utuntur,
 Guiland. pap.

C O L U T E A.

Kολυτεια Colutea, Liparia peculiaris, inquit Theophrastus 3. hist. 17. arbor procera, fructum fert in siliqua, magnitudine lentis, solum mittit senogreco non ab simile, &c.

I. Colutea vesicaria.
 Colutea, Theophrasti, Trag. (cui vulgo Sena)
 Dod. gal. (cui & Cytisus Latinorum) Gef. hor.
 Lob. Clus. hist. Tab. Ger.
 Colutea, Fuch. Matth. Lac. Lon. Dod. Ad. Cast.
 Sene Mauritanorum, Ruellio.

Sena, Cord. hist.
 Senna sylv. quibusdam malè, Gefn. hort.
 Colutea, Senæ genus non est, cum nullas facul-
 tates cum Senna communes habeat, Bellon.
 Colutea vesicaria, Lugd. (cum duplici figura)
 Cam. Eystett.

Emeri

Emeri alterum genus, Cæfalp.

II. Colutea filiquosa sive scorpioides major.

Colutea scorpioides, Ad. Lob. Lugd. Cæ. ep. Ger.

Colutea scorpioides prima, Clus. pan. Tab.

Colutea scorpioides prima elatior, Clus. hist.

Emerus vulgo, Cæfalp.

III. Colutea filiquosa minor.

Colutea scorpioides humilior, Clus. pan. Ger.

Colutea scorpioides i. humilior, Clus. hist.

Colutea scorpioides 2. Tab.

IV. Colutea filiquosa minor coronata.

Colutea scorpioides altera, Clus. pan. & hist.

Colutea scorpioides tertia, Tab.

Colutea scorpioides montana, Ger.

V. Colutea scorpioides maritima glauco folio: in Prodomo descripta.

VI. Siliqua oblonga cinericea granis Coluteæ.

Fructus minor 12. Paludani, Clus. exot. libr. 2. cap. 20.

S E N N A.

Sennam, quidam Dioscoridis Delphinium, alij Pelecium, alij Peplium, alij Empetron, alij Alypon: alij Theophrasti Cercidem sive Coluteam tertiam, alij Colyteam primam esse putant: at rem novam veteribus Grecis & Latinis Scriptoribus inditam, & à Mauritani primò propositam à Serapione sub Sene, à Mesue, qui domesticam & sylvestrem facit, sub Senna, censemus: cujus, ex Grecis solus Actuarius meminit.

I. Senna Alexandrina, sive folijs acutis.

Sena Alexandrina, Trag. Gesn. hort. Cam. epit. & hort.

Sena Orientalis, Ang. Bellon. Ad. Cæf. Tab. Ger.

Senna Ægyptia sive Alexandrina & Syriaca, quæ præstantissima, Lugd.

II. Senna Italica sive folijs obtusis.

Senna, Hermolao.

Sena Italica, Trag. Tabernæm. Adv. Gerard.

Cam. ep. & hort.

Sena, Matth. Fuch. Dod. ut: Lac. Cord. histor.

Lon. Lob. Cast. Lugd.

Sena altera, Ang. forte Androsace.

Sena altera media dicta, Bellon.

Sena communis & vilior, Gesn. hort.

Sena nostras, Cæfalp.

B A R B A J O V I S.

Plinius lib. 16. cap. 18. inter arbores, inquit, odit aquas & quæ Jovis Barba appellatur, in opere topiario consiliis: & in rotunditatem spissa, argenteo folio. Hujus Anguillara species duas facit, alteram de qua inter Cythos egimus: alteram de qua in præsens.

Barbæ Jovis prima species, Ang.

Barba Jovis, Cæf. Cam.

Jovis barba, Lugd. Clus. hist.

S E C T I O S E C U N D A.

JASMINUM; SYRINGA; LENTISCUS; MOLLE; THURIFERA ARBOR; TEREBINTHUS; BALSAMUM; PISTACIA; STAPHYLODENDRON; Glans Unguentaria; Ceratia sive Siliqua; Calsia nigra sive Fistula; Tamarindus; Lobi & Fructus exotici.

J A S M I N U M.

Jasminum Arabes Zambach & Sambach Serapione auctore appellant, & Græcos imitari volentes, Jeseimin, & Jasme Græca voce. Jasme autem dicta fuit, quasi medicatus odor, aut immutat à literâ Jofme, quasi violæ odor.

Genera tria Serapio tradit: unum cui flos albus, alterum cui luteus, tertium cui caruleus: etiam rubro flore in Asiaticis hortis reperiri, Clusius refert: Dalechampius puniceum addit.

I. Jasminum vulgatius flore albo.

Gelseminum vel Jasminum, Matth. Cast. Cam.

Gelseminum, Angul.

Jasminum, Dod. ut: cui & Apiaria, Cord. in Diosc.

Jasme & Sambac, Gesn. hort.

Gelseminum vulgatius, Adv. Lob. Cæfalp. cui

Smilax lævis Dioscoridis.

Jasminum album, Lugd. Tab. Ger. fl. albo, Eyst.

II. Jasminum humiles luteum.

Gelseminum luteum, Adv.

Ddd 3

Jasmi-

Jasminum lateum, Lob. in ico. Tab. Ger. flore luteo, Eyst.

Gelseminum humilium alterum fl. luteo, Cæs.

III. Jasminum humilium magno flore.

Gesmini 3. species, Ang.

Chamae-gelseminum grandiflorum, Lob.

Gelseminum humilium primum, Clus.

Jasminum puniceum, Dalech. Lugd.

Gelseminum Catalanicum, Cam. ep. (sive Hispanicum) Eyst.

Jasminum candidiflorum, Tab. majus, Ger.

Flos candidus est averfa parte rubens.

IV. Jasminum caeruleum, Scapioni.

Jasminum caeruleum, Tab. Ger.

In hoc genere caeruleum nondum vidimus: an Arabes Ligustrum Orientale, quod alias Syringa caerulea dicitur intellexerint, Cæsalpinus dubitat: alij Clematidem caeruleam esse volunt.

V. Jasminum luteum vulgo dictum, bacciferum.

Polemonium Monspelienfium, Gefn. Ad. Lob. Lugd. Cam. Eyst.

Ruta capraria Gallorum Monspel. Gefn.

Trifolium fruticans, Dod. Tab.

Ruta baccifera sive trifolia, Tab.

Jasmini species trifolia non videtur a Polemonium accedere, Colum.

Folij ludit: nam licet communiter, præsertim si in horris colatur, trifolium sit, attamen circa Monspelium aliquando unico folio reperitur.

VI. Jasminum millefolij folio.

Gelseminum alterum rubrum, Cæs.

Quamoclit, Cam.

Gelseminum Indianum pennatum flore sanguineo, Ponæ Ital.

Convolvulus pennatus exotico, Col.

Quamoclit sive Jasminum Americanum, Clus. cur. post.

SYRINGA.

Syringa licet Africum vocabulum videatur, aliquibus tamen à virgarum rectarum longitudine & inferiori medulla fungosa copia dicitur: vel potius quod ramuli exempta medulla fistulosi sint.

I. Syringa caerulea.

Lilac, Marthiol. (qui glandem unguentariam existimat) Adv.

Lillach, Dod.

Cauda vulpina Turcarum, Bellon.

Syringa caerulea Lusitanica, Lob. Eyst.

Syringa flore caeruleo, Clus. hisp. & hist. Lugd. Cam. Ger.

Syringa Lusitanica, Tab.

Ligustrum Orientale, forte Jasminum caeruleum Mauritanorum, Cæs.

Ostryam Theophr. 3. hist. 10. esse aliqui volunt, auctore Lugd. historiarum monente: est Oltrys. inquit, quam nonnulli Ostryam vocant, unica species Oxyæ (Plin. 13. c. 21. *ἡ ὀλτρὴ*, id est fraxino, legit) tum satum, tum cortice similis: folio pyrorum, multo oblongiore, in acutum contra-diore & majore, fibris multis & crassiss, à medio dorfi in modum costarum recta secundum magnam fibræ porrectis, in fibris ipsis rugato & in ambitu leviter serrato, materie dura, decolore albida: fructu parvo, oblongo, herdeo simili, flavo: radices sublimes habet. Idem ferè Plinius.

Variat floris colore, qui communiter caeruleus: aliquando cinereus & quasi argenteus: hinc figuræ duæ apud Eyst. nomine

Syringæ flore lacteo & flore caeruleo.

II. Syringa Arabica folijs mali arantij.

Sambac Arabum sive Gelseminum Arabicum, Alpini.

Jasminum Arabicum sive Syringa Arabica, Clus. cur. post.

III. Syringa alba sive Philadelphus Athenæi.

Syringa, Dod. Cæs. alba, Tab. Ger.

Syringa flore albo, Clus. hisp. Lugdun. (quam Ostryæ Theophr. volunt, quod Clusius negat)

Syringa Italica, Lob. Eyst.

Frutex coronarius, Clus. hist.

Flore communiter est simplici, rarius pleno, quare Syringa Italica flore albo pleno, & Syringa flore albo simplici, apud Eyst.

IV. Syringæ albæ affinis.

Fructus miscellaneus undecimus, Clus. exot. lib. 2. cap. 21.

LENTISCUS ET MOLLE.

Lentiscus foreasse dicta, quod folia lentore quodam lentescant: *ἡ ὀλτρὴ* Dioscoridi l. 1. c. 89. quasi *ἡ ὀλτρὴ* fistulosa, quod facile & frequenter in dentis alpia findatur: quod & Diosc. tempore facit arum, qui arborem ut notam non describit, sed ejus resinam quam *ἡ ὀλτρὴ* nominari ait: de qua inter Resinas. Hujus baccas Hippoc. de nat. mulieb. *ἡ ὀλτρὴ* (non *ἡ ὀλτρὴ*) appellat.

I. Len-

I. Lentiscus vulgaris.

Lentiscus, Matth. Ang. Dod. ut: Bell. Lac. Lon.

Ad. Clus. Lob. Cæs. Lugd. Cast. Rauvvolf.

Lentisci in Chio similes sunt ijs qui in Gallia Narbonensi & Italia nascuntur: solæ tamen quæ in Chio Mattichen præbent, Bellon. obs.

II. Lentiscus Peruana.

Molle, Clus. in Monardem, Lob. & lib. de Balf.

Cam. Ger. Colum. addens, quod si in Creta nascetur, pro Tragio supponi posset.

Mollis, Cast. arbor, Tab.

Molle arbor, Lugd. & hist. Ind. Occid. p. 9. lib. 1. c. 30. quæ in Moxu vocatur arbor ex Peru, quod hinc primum alio translata sit.

Moly, melle & muelle, Frag.

Variat folijs, quæ in tenella dissecta: in adultâ nec incisa, nec ctenata sunt, quemadmodum ramus adultioris arboris in Matthiolo nostro, & Clus. cur. post. exhibetur. Uvæ quoddam genus producit, unde Indi vinum premunt, Ind. Occid. l. c.

III. Arbor exotica folijs alatis.

Juvv apud Amazones nascens, Clus. exot. l. 4. cap. 14.

IV. Arbor exotica Lentisci folijs.

Moringa, Acoltæ, Cast. Lugd.

F. actus raphani crassitie, radix unicornu vi-

ces supplet, & ejus in Theriaca usus est.

V. Arbor exotica spinosa folijs lentisci.

Bonduch Indorum, Ponæ Ital.

Fructus peregrinus primus, Clus. l. 2. exot. c. 30.

Lobus ex indorum, Clus. exot. l. 3. c. 15.

Mates Indorum cinericei coloris, id est, Legumen Indicum, Eid. & Ponæ.

Eructus peregrinus prior, Clus. exot. l. 2. c. 30. & in tab. 2. Lugd. Tab. Ger.

Hujus fructum Milij Indici primum, dein Bonduch nomine à Ponæ, Veronâ accepimus, qui Avellanæ magnitudine, durissimus, splendens & cinericei coloris.

Ex Brasilia, Java, & Virginea etiam Pisorum nudorum nomine multi adferuntur.

VI. Lobus orbicularis fuscus spinosis tuberculis obsitus, binos phaseolos nigros continens.

Fructus quartus qui in Indis Samparantam, ex navigatione. Batau. Clus. exot. l. 2. c. 15.

Lobus echinatus Molucensis, Ponæ Ital.

an Samparanton radix valida & amara quæ in Sunda nascitur, in Ind. Or. par. 4. c. 8. hujus arboris radix est?

VII. Arbor Malabarensium fructu Lentisci.

Pauare, Acoftæ, Lugd. Cast. ap.

Arbor erysipelas curans, Lusitanis.

THURIFERA ARBOR.

Thurifera arbor, Græcis *λίβανος* & *δενδρολίβανος*: quemadmodum lachryma *λίβανος*, quæ Hippocrati *λίβανος* *καρπός* dicitur: *λίβανος* à *λίβω* stillo: licet Græci fabulentur a juvene Assyrio hujus nominis, quod Deos studiosissime coleret, ab invidio occiso & in hunc fruticem converso dici: hinc *Dysithure* gratius nihil esse. Lovan Arabibus: de qua sic Theophrast. 9. hist. 2. arbores nonnunquam quæ quinis sere cubitis attollatur & ramosam ferunt, folio pyri sed multo minore, coloris herbacei ut Ruta, cortice levi Lauri modo: 4. hist. 6. in Arabia, Syria, India nascitur: 9. hist. 2. sub cane & ferventissimis diebus incidi reserunt: 9. hist. 3. & tam sponte quam incisura thus prodire posse. Idem 9. hist. 4. alij thuris arbores lentisco similem prodidere, & fructum quoque lentisci folium subrutilum: idem folia lauri & lauri tribuit. At Garzia arbor est humilis, folia lentisco similia habens, & Arabia peculiaris: Theveto pinis resiniferis similis. Non solum ipsius lachryma in usu fuit sed & cortex arboris apud Diosc. l. 1. c. 82. & *μαύρα* manna thuris c. 83. & *αδωδω* fuligo c. 84. Vide inter Resinas.

Duplex est: alia montana, alia in planis nascens Garzia, Fragofo.

Arbor thurifera Theveto, Lugd.

Thuris limpidi folium, Ad. Lob. ico. Lug. Tab.

pingunt: & Taber. arboris caudicem cum Stagonia thure adpingit.

TEREBINTHUS.

Terebinthus, Græcis *Τεγυβή* nominatur, quam Dioscorides l. 1. c. 9. velut arborem cognitam non descripsit. Theophrasto 3. hist. 15. alia mascula est, alia femina: & mascula quidem sine fructu: *φεμινάρων* altera fructum statim rubentem edit, lentis magnitudine, qui coqui nequit: altera viridem (*χλωρόν* Plinius pallidum l. 13. c. 6. vertit) deinde rubentem & cum vite maturentem, tandem nigrum saba magnitudine, resinofum, odore jucundiore, &c. sors oleæ similis, rubens: folia in uno pediculo multa, Laurini similia, binæ

veluti

veluti Sorbo, in summis ramusculorum partibus imparia, nisi quod minus angulosa quam Sorbo, & ambitu laurinis similiora, pingua cum toto fructu: fert & illa folliculos quosdam cavi ut Ulmus, in quibus animalcula culicibus similia nascuntur. Et 4. hist. 5. Terebinthi Indica meminit. Plinius l. c. sed brevius de ea egit. Resina terebinthina ex hac colligitur, de qua cap. de Resinis.

I. Terebinthus vulgaris.

Terebinthus foemina altera Theophrasti.

Terebinthus, Matth. Dod. ut: Cord. in Diosc. & hist. Turn. Lac. Lon. Clus. hisp. & hist. Lob. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Terebinth. minor in Lombard. & Hetruria, Ang.

Terebinthus lentiscifolia minor, Ad.

Terebinthus vulgaris, Rauvolf.

II. Terebinthus peregrina fructu majore Pistacijs simili, eduli.

Terebinthus major cujus fructum Arabes Born quibir appellant, Rauvolf.

Terebinth. nostras Juglandes æquans, Bell. cult.

Terebinthus major pistaciæ folio, Ad. Lob.

Terebinthus Indica major Theophr. ex Rauvolf. Lugd. ap.

Terebinthus latifolia, Tab. Ger.

Terebinthi majus genus ad Terebinth. Indicam Theophr. & Fael Serap. Avicen. & Rhafis referri potest, Clus. hist.

Folij oblongiusculis à Pistacijs, quæ rotundiora habet, & fructu sive nuce brevior & rotundiore differt, quo inquilini, perinde ut nos Avellanis vescuntur.

Gallarum genus quoddam nucis ponticæ magnitudine, Terebinthi arbores in Thracia & Macedonia producant, quarum apud Turcas natus est, tenuissimis sericeis pannis inficiendis, Bellon. obs.

III. Terebinthus peregrina fructu minore & cæruleo, eduli.

Terebinthus Syriaca, Theophr.

Terebinthus in Cilicia & Syria, Bellon. obs.

Terebinthi peregrini alterum genus, Clus. notis in Bellon.

Terebinthus minor, qui Arabibus Botn fougier dicitur, Rauvolf.

Terebinthus in Mesopotamia & Armenia, Eid.

Terebinthus minor, qui ad Bel Arabum referri potest, Clus. hist.

Et hujus fructus, qui cum suo cortice Piso majori æqualis est, perinde ut nos Pineos nucleos comedunt: quo & Persæ plus quam bis mille annis ante panis usum vitam sustentarunt, & etiamnum totius Syriæ incolæ ijs cum pane vescuntur: & propter colorem inter viridem & cæruleum medium, Arabes veteres, Granum viride, Bellonio attestante, appellantur.

B A L S A M U M.

Balsamum, βαλανον Dioscoridi l. i. c. 18. arbor Lycij seu Pyracantha magnitudine conspicitur: folia habet Rutæ proxima, sed candidiora multo & perpetuo magis virentia, &c. qui & ὀπὸ βαλάνων, ἔνδοξον αὐτῶν ὕλην, sive succum, lignum & fructum commendat: & vim efficacissimam balsami liquori tribuit: proximum fructui, minimum vero ligno. Et Theophrasto 9. hist. 6. arboris magnitudo, quæ malo puniceæ magnæ, rami multi, folium rutæ simili, candidum tamen, perpetuo virens, fructus similis terebintho tam magnitudine, quam colore, valde odoratus & lacrymâ ipsâ odorator, &c. Plinius lib. 12. cap. 25. quadam alia scribit, alia ex utroque mutuatus videtur.

I. Balsamum Syriacum rutæ folio.

Balsamum, Matt. Lac. Ad. Col. Cast. Cæs. Alpino.

Hon. Belli ep. 5. ad Clus. Liqueur ejus Opobalsamum & Balsamælæon, de quo & Cord. hist.

Balsamum lentisci folio Ægyptiacum, Bellonius obs.

Carpobalsamum veterum flavum.

Carpobalsamum & Cassamum verum, Cord. in Diosc. & hist. Cæs.

Lignum Xylobalsamum, Cæs. sunt aliquando festucae tenues, quæ cum Carpopalsamo adferuntur,

At Terebinthus geminus, omnibus partibus, liquori, ligno & semini succedaneum esse potest.

Fontem esse in Sumatra Insula, qui Balsami pretiosissimi oleo scaturiat, Linscot. par. 2. Ind. Or. 21. scribit.

II. Carpobalsamum nigrum Alexandrin. an Semen Hyperico simile, quod, à Petra Palestinæ oppido etiam Dioscorid. tempore adferebatur.

Carpobalsamum non legitimum, Matth.

Carpobalsamum offic. Cord. in Diosc. (qui addit, aliquando inter ea reperiri adulterinis granis

majora, odoris & saporis suavisimi) Tab. Balsa-

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
Cf. MAGL 1.7.231 vol. 2

Balsami veri fructus, Alpino.

III. Xylbalsamum officinarum.

Myrtum potius quam Balsamum refert, Matth.

Alterius fruticis surculi, quamvis aliquando inter eos mirum in modum odoris & saporis gratia commendabiles reperiantur, Cord. in Diosc. & hist.

Xylbalsam. vulgo nuncupatum, quod ex felici Arabia deferretur cum Ægyptio convenit. Bel. ob.

Lignum Balsami ex Arabia felici, Linscor. par. 2. Ind. Orient. 7.

IV. Balsamum Indicum, ex arbore Punica malo majore Xylo dicta, folijs Urticæ.

Balsamum Indicum novum, Matth.

Balsamum ex nova Hispania, Lacun.

Balsamum ex Occidentali India, Monard. Lug. & Ind. Occid. p. 9. l. 4. c. 28.

Balsami genus novum, Cæs. Frag.

Hujus genus limpidum, quod pura est ex stilans lacryma, opobalsamum vocant: aliud imperfectius, quod ex ligno, cortice & folijs expressum est, aut ignis vi prolicetur, quod Xylbalsamum appellatur, Ind. Occ. l. c.

V. Balsamum fructu racemoso ex Hispaniola.

Balsamum novum ex Hispaniola, Auctori hist.

gener. Indiæ, Lugd.

Ex planta sponte nascente arboris magnitudine folijs amplis (quale Lug. hist. exhibet) sex digitos longis, 4. cum dimidio latis, elicitur.

VI. Balsamum Americanum.

Balsamum aliud ex Americæ continente, Lug.

Ex arbore vasta, ramosa fructu pisi magnitudine siliqua digitum longa inclusa, quæ pingitur nomine Fructus balsami Monardis, Lugd.

Lobus oblongus aromaticus, Clus. exot. l. 3. c. 18.

Balsami Peruani fructus, Ponæ, Clus. cur. post.

Balsamum quod ex India occidentali adfertur primum in Hispaniola inventum: arbor unde elicitur Goaconaz ab indigenis vocatur, Ovied. hist. Ind. l. 10. c. 13.

Balsamum ex Nicaraguæ, Benzoni, Ind. Occid. part. 5. cap. 16.

an Balsamum ex Gueana, Ind. Occid. p. 8.

VII. Balsamum Tolutanum folijs Ceratiæ similibus, quod candidum est.

Balsamum de Tolu, Monardi, ex Insulis Tolu, Ind. Occid. q. 9. l. 4. c. 28.

Balsamum Tolutanum ex arboribus pumilibus pinis similibus, Lugd. ap.

an Balsam. album Curcas vocatum, Ind. occ. p. 8.

VIII. Frutex Indiæ Orient. Lavendulæ folio.

Arbor Lavendulæ folio, Clus. exot. l. 1. c. 5.

P I S T A C I A.

Pistacia Dioscor. l. 1. c. 177. in Syria gignuntur piceis nuncibus similia. Theoph. 4. hist. 5. ferunt & in India Terebintum esse, arborem alteri terebintho similem, cujus folia, rami & reliqua omnia, terebintho similia: fructus autē diversus, similis enim amygdalis, non magnus sed aspectu similis & suavitate amygdalū præstantior.

I. Pistacia peregrina fructu racemoso, sive

Terebinthus Indica, Theoph.

Pistacia, Matth. Ang. Tur. Lac. Cord. in Diosc.

& hist. Lon. Dod. Lob. Cæs. alp. Cast. Cam. Tab.

Ger. Eyf.

Pistacium, Gef. hort.

Terebinthus Indica Theophrasti, Ad.

Pistachia, incolis Fisluc, Rauvvolf.

Pistaciarum arbor, Dod. gal. Lugd.

Fructus dicuntur *πιστία*: Nicandro *πιστία*:

Possidonio, monente Athenæo, *πιστία*: Latini

nis Pistacia: officinis & barbaris Fistic.

II. Arbor exotica fructu racemoso, Charamais dicta.

Charamais & Ambela, Acoftæ, Lugd. Cast.

Duo genera, unum pyrifolio, alterum malo minore, fructu avellanæ acido.

III. Pistacia sylvestris.

Staphylodendron Plinij, lib. & c. 16. est & trans alpes arbor similima aceri, alba materia, quæ vocatur Staphylodendron: fert siliquas & in

ijs nucleos sapore nucis avellanæ.

Nux vescaria, Trag. Dod. Ger.

Staphylodendron, Matth. Bellon. Ad. Lob. Lug.

Cam. Tab. Plinij, Dod. gal. Gef. hort. Eyf.

Arbor vitis & Lacryma Joppi, Ang.

Pistaciorum species, Scaligero in Aristot.

Pistacia Germanica, Lon. sylvestris, Cast.

Coulcoul & Hebulben Turcarum, Matth. epist.

At Bellonio obs. Hebulben semina sunt in officinis

Turcarum venalia, quæ nobis in usu non sunt: quemadmodum nec Nux quædam gemini

pungi magnitudine, parvis granis esui aptis,

avellanæ instar dulcib, plena, quam Coulcoul,

hoc est, nucem de Coulcoul nominant.

Ex fructu sphaerulæ precatoriae sunt.

Ecc

GLANS

GLANS UNGUENTARIA.

Glans unguentaria, βαλανός Dioscoridi l. 4. c. 154. fructus est arboris Myrica similis, magnitudine nucis Avellanae, cujus interior pars expressa, veluti amygdalæ amara humorem emittit, quo ad preciosa unguenta pro oleo utuntur: at Theoph. 4. hist. 1. βαλανός simpliciter: Balano, inquit, à fructu nomen inditum: folium ejus Myrto simile est, sed oblongius, fructus magnitudine & affectu capparis fructui similis, cujus corticibus contusis unguentarij utuntur, &c. Hæc unguentaria nomine à cæteris glandibus distinguitur, quod ea unguentarij plurimum utantur. Plinio libr. 12. cap. 21. Myrobalanus Troglodytis nascens unguento, ut ipso nomine apparet, fructus magnitudine avellanae nucis, &c. Arabes Habel, Ben & Granum ben nominant: inter quos Mesues qui duplex facit, aliud Ben magnum ut Avellana, quod Monardes Avellanas purgatrices esse vult: aliud parvum Ciceris magnitudine: ex quo Monardes monente, Itali oleum de Ben conficiunt.

Glans unguentaria, Matt. Lac. Cord. in Diof.

Clus. in corol. Dodonæi, Lugd. Cæf.

Granum ben, Lon.

Balanus myrepfica, Pharagon incolis ad montem Sinai, Bellon.

Macalep album, Rauvvolf.

Glans unguentaria cathartica siliquata, Adv.

Lob. icon.

Balanus myrepfica, Cord. hist. Tab. Ger. Pon.

Ben parvum, Monardi.

CERATIA SIVE SILIQUA.

Kεράτιον, id est, siliqua, à corniculorum similitudine, à Dioscoride l. 1. c. 158. qui eam non descripsit: à Galeno & Aeginetæ verò κεράτιον, quasi cornuta siliqua, hæc arbor appellatur: à recentioribus Græcis χυλοκεράτα: Arabibus Charnub: à Plinio l. 15. c. 24. Siliqua (quia semen fert in siliqua leguminum modo) de qua hæc: haud procul abesse videntur & prædulces Siliqua, nisi quod Cortex in his manditur: digitorum hominis longitudo illis, interim falcatus pollicari latitudine, &c.

I. Siliqua edulis.

Siliqua, Matt. Ang. Tur. def. Cord. in Diof. Gef.

hor. Lac. Lon. Rauvv. Cast. Cam. arbor, Cæf. cui

& Ceronia Theophr.

Siliqua sive Ceratia, Bellon.

Siliqua dulcis Alpino.

Ceratonia, Dod. ut: Gef. hor. Lugd. Frag.

Cerata vel siliqua, Ad Lob. Tab. Ger. Clus. hisp.

siliqua κεράτιον, Eid. hist.

Ceraunia siliqua Theoph. 4. hist. 2. & Plin. l. 13.

c. 8. Dalech. in Plinium: at hist. Lugd. auctor diversam facit.

Fructus κεράτιον, siliqua, vulgo Carobenominatur: cujus semen sex grana pendens, ponderi illi auri quod Karat dicitur, nomen dedit.

II. Siliqua purgatrix.

Caroba sive Sili. ex Guinea purgatrix, Pon. Ital.

III. Siliqua sylvestris rotundifolia.

Arbor Judæ, Bellon. (quæ Græcis vulgo Couchias) Gef. hor. Dod. Ad. Lob. Rauvv. Lugd.

Tab. Cam. Ger. Eyf.

Fabago sive siliquastrum, Bellon. Gef. hor.

Ceratia agrestis, Eid.

Siliqua syl. Bellon. Clus. hisp. & hist. Cam. ep. &

hor. Cæf. cui Cercis Theophr.

Siliquastrum & Siliqua sylv. & fatua, & arbor

amoris, Cast.

Quibusdam Cercis siliquata Theophr. 1. hist. 18. alijs Colyrea tertia Theophr. 3. hist. 14. quibusdam Laburnum vel ejus species.

Acacia vera Matth. quibusdam videtur, quam spinis horridam pingit, quas commentitias suspicantur.

Flores eleganter purpurei, quandoque albi & cortice candicante.

IV. Siliqua sylv. rotundifolia Indica.

Semen nummi instar rotundum planum denarij magnitudine, crassiusculum, rufum, à Rev. D. Terentio ex India accipi, cum hac inscriptione: Semen numulariæ est arboris Judæ Indicæ, cujus flos magnus elegans & odoratus est.

V. Siliqua sylv. spinosa arbor Indica.

Coral arbor, ob flores colore Corallij æmulus, Clus. append. 1. hist. plant. & append. altera ad appendicem primam.

an Acacia prima, Matthiol. & Lugd.

an Acacia major, Cast.

VI. Siliquæ sylv. similis.

Acacalis, vel Syriacæ Kismisen sive Sifime, Cam.

Acacalis Kefmesen, Bellon.

an Acacia Dioscoridis, Rauvvolf.

Semen hoc Cairine & Kismisen nomine à Doft. Paludano ex Syria reduce an. 1579. Patavij accepimus: an Dioscoridis Acacalis? cum hæc nostra

nostra folijs rotundis enata sit. Dioscoridi verò quadantenus similis. Valer. Cordus in Diosc. non
 L. c. 118. & ex eo Æginetæ ἀγκυραῖς, fructus sit cognosci scribit, nisi aliquis ex Myrobalanis
 fruticis in Ægypto nascentis, myricæ fructui Emblicis sive Belliricis hunc esse existimet.

CASSIA NIGRA SEU FISTULOSA.

Cassia Fistula ab Arabibus inventa est, & à recentioribus Græcis, ut Actuarius, κασσία μέλαινα nominatur.
 Fabam Indicam veterum, ut Aristobulus, Valerius Cordus credidit. Siliquam Ægyptiam Theophrasti.
 hist. 18. nonnulli censent.

I. Cassia fistula Alexandrina.

Cassia solutiva sive Ægyptia filiqua, Matth.

Cassia fistula, Dod. gal. Lac. Cord. in Diosc. Gesn.

hort. Cast. Alpino, Frag. Tabern. Ger. Pigafette

desc. regni Congiani & Ind. or. p. 1. & 4.

Cassia fistula laxativa, Lon.

Cassia solutiva, Bellon. Monard. Garziæ, Lin-

scot. p. 4. Ind. or. fig. 17.

Cassia stercoraria, Guiland. pap.

Cassia nigra, Dod.

Siliqua Ind. veterum, Cord. hist. Ind. Gesn. hor.

Canna fistula seu fistularis, Lins. p. 4. Ind. or. c. 37.

Cassiam quæ hujus arboris fructus est, Ægyptij

Chaja-ar-xambar vocitant, Paludanus in Lins.

Siliqua aut Cassia purgatrix Arabum, Ad. Lob.

Siliqua sive Cassia cathartica, Lugd.

Cassia, filiqua Ægyptia Theoph. videtur, Cæs.

Cassia Ægyptia sive purgans, Cam.

Canna fistula, Acoftæ.

Canna fistula sive Cassia: Joseph. Acoftæ, lib. 3.

cap. 22. quæ in Hispaniola copiosissima: Idem

lib. 4. cap. 29.

Eligenda fistula insignis, plena, gravis & recens, & quæ concussa, inclusis seminibus minime constrepat, splendens, foris ac etiam in pulpa pinguis: pulpam (quæ non ante usum extrahi debet) florem Cassiæ & Cassiam extractam vocant.

II. Cassia fistula Brasiliiana.

Cassia filiqua Brasiliiana purgatrix compressa,

Lob. in pharm. Rondel.

Hæc ex Brasilia advehi cepit, cujus pulpæ uncia una, plus quam uncia duæ alterius Ægyptiacæ, purgat.

III. Siliqua Arabica, quæ Tamarindus.

Arabicam vocamus, eò quod ex Arabia in Indiam aliasque regiones deferatur: à quibus

Tamarindus nominata, quasi dicas Dactylos

Indos, sive Palmulas Indicas: Tamar enim

illis Dactylum significat: licet arbor Palmæ

similis non sit, nec ex Palmarum generibus,

nisi ad fructus effigiem, quæ dactylum sive dig-

gitum iuxflexum refert, respexerint. Sunt qui

velint Plinium lib. 12. cap. 6. de hac intelligend-

um esse, cum inquit: est & alia similis huic

(Palmæ scilicet) dulciore pomo, sed interaneorum

valetudini infesta.

Tamarindi, dactyli Indici) Mesuæo, Lac. qui à

Palmæ syl. Indicæ fructus) Mesuæo, Lac. qui à

Palmulis Thebaicis non differe vult.

Tamarindus Serapioni, Cæs.

Tamarindi, Matth. Bellon. Garz. Acoftæ, Frag.

Lob. qui addit perperam Oxyphænicum ap-

pellari, Lugdun. qui in ap. & alteram figuram

Acoftæ exhibet.

Thamarindus, id est, Acacia Indica, Cord. hist.

Palmæ sylv. fructus Oxyphænica, Lonic. Cast.

cum ficta figura.

Thamarindi, Cam. ep.

Tamarindus Derelside appellata, Alpin.

Tamarinio, Puly & Ambisy Indis, Linscotto

Ind. or. p. 4. c. 37.

Alsa sive Tamarindus: par. 4. Ind. or. fig. 15.

Folliculi recentes, cum melle aut Saccharo

in India condiuntur: ex substantia intinctum

(Caryl vocant) parant, cum cibis utendum.

IV. Tamarindis simile semen spadiceum

dentatum.

Fructus alicujus semen num. 20. à Gareto, Clu-

sio exot. lib. 2. cap. 16.

V. Tamarindo similis frutex.

Queillos frutex folij Tamarindi, fructu ut fabæ

Romanæ subduplo longiore, quo in cibis u-

tuntur: par. 4. Ind. or. 8.

DE LOBIS.

Est Dioscorides Smilacis hortenstis fructum λόβου, quasi filiquulas dicas, vocavit, eamque ob causam de Lobis
 post Phiseolos dicendum videretur, tamen cum alij sint Lobis, qui arborum fructus sunt, de alijs vero non
 satis constat, placuit de omnibus hic agere, usque dum certius quid cognoverimus.

^Ecc 2

I. Arbor

I. Arbor filiquosa Juglandis folio Brasili-
ana, lobo longissimo Acaciae filiquae instar di-
stincto.

Lobus Brasilianus ingens, Clus. exot. l. 3. c. 1.

Lobus cineraceus binos pedes Romanos
cum triente longus, quatuor uncias latus: se-
mina ex albo rufescentia pene orbicularia, nu-
ci vomicae non admodum dissimilia.

II. Arbor filiquosa Brasiliانا lobo latissimo.
Lobus Brasilianus alter, Clus. exot. l. 3. c. 2.

Hic Lobus, duplex est: major ex fusco cine-
raceus, octo uncias longus, quatuor cum semis-
se latus, semine quasi quadrangulo: alter mi-
nor, ex fusco rubescens, semine citrij mali se-
mini non valde dissimili.

III. Arbor filiquosa ex Virginea lobo fusco
scabro.

Lobus ex Wingandecaovv, Clus. exot. l. 3. c. 3.

In hoc oscicula verius, quam Phaseoli, nigra,
dura, Avellanæ magnitudine.

Hic duplex est: alius ex Virginea fuscus,
quinque vel etiam sex uncias longus, duas vel
duas cum semisse latus, unam crassus. Alius ex
insula Hayti sive Isabellæ vicina, spadiceo colo-
ris, septem uncias longus, tres cum semisse latus.

IV. Arbor filiquosa ex qua gummi Anime
elicitur.

Lobo ex Wingandecaovv similis, Clus. l. c.

an Guama Oviedi horum duorum, alteruter.

V. Arbor filiquosa lobo quadrangulo fusco.

Lobus peregrinus quadrangularis, Clus. exot.
lib. 3. cap. 5.

Lobus sulcis distinctus, septem uncias lon-
gus, binas latus.

VI. Arbor filiquosa Africana, folijs fere pyri
semine fabaceo.

Phaseolus quintus peregrinus, sive Phaseolus
Coles, Clus. exot. l. 3. c. 7.

Siliquæ candidæ, phaseolis longiores &
maiores: semina albo putamine ablato minij
colorem habent & siccata in binas partes spon-
te finduntur.

VII. Fructus oblongus cineraceus rugosus
& gibbosus.

Fructus ex Bengala ad Coles accedens, Clus.
exot. l. 2. c. 14.

VIII. Fructus compressus quadrangulus
venis candicantibus & nigricantibus, ut Coles
fructus distinctus.

Fructus 6. Parduyi, Clus. exot. l. 2. c. 12.

IX. Lobus orbicularis fuscus spinosis tu-
berculis obfitus, binos phaseolos nigros con-
tinens.

X. Arbor filiquosa Guinenensis lobo spadi-
ceo, fusco.

Lobus ex Guinea, Clus. exot. l. 3. c. 4.

Lobus decem uncias longus, tres latus, grana
dura ex spadiceo fusca, medulla tetri odoris.

XI. Arbor filiquosa Guinenensis, fructu faba-
ceo, lobo longissimo.

Lobus fabæ arborecentis, Clus. exot. l. 3. c. 6.

Lobus nigricans & fuliginosus, uncias no-
vendecim, vel viginti longus, tres latus, pha-
seolos septem, binas uncias cum semisse lon-
gos, semunciam latus, planos, ex spadiceo ni-
gricantes & splendentes continens.

an Arbor fabas majores proferens, par. 6. Ind.
Orient. tab. 14. lit. H.

XII. Lobus cortice cartilagineo, rugoso,
fusco, duplici crista sinuosa donatus.

Lobus primus cartilagineus ex insula Mauritij
3. Clus. exot. l. 3. c. 9. & 10.

Hic vel uncias quatuor cum semisse, vel tres
longus, binas latus; ille tres, hic duos phaseo-
los orbiculatos ex puniceo nigros, veluti annu-
lo cinctos, eosque duos continet.

XIII. Fructus subrotundus durus elegan-
ter rubens.

Fructus peregrinus 10. Mates nomine acceptus,
Clus. exot. l. 2. c. 30. & tab. 3. Lugd.

XIV. Lobus cortice membranaceo, atro
tumido.

Lobus niger primus turgidus, Clus. exot. lib. 3.
cap. 18.

Hic uncias binas longus, unam latus, semina
nigra, plana, Acaciae fructu similia continet.

XV. Lobus membranaceus atropadiceus,
planus Guinenensis.

Lobus niger 2. planus, Clus. l. c.

XVI. Lobus quadrangularis, Clus. exot.
lib. 3. cap. 17.

Hic ex fusco fuliginosus, grana quadrangula,
in binas partes dividua continet.

XVII. Lobus aromaticus subfuscus Tere-
binthi corniculis similis.

Lobus oblongus aromaticus, Clus. exot. lib. 3.
cap. 18.

Hic sex, septem, etiam octo uncias longus,
vix semunciam latus, tenuem pollinem ni-
grum tenacem, Benzoini ferè odore, continet.

FRU.

FRUCTUS EXOTICI.

Fructus exoticos plurimos Clusius proposuit, plurimos etiam à D. Jacobo Guiljelmi Hooft Amstelrodamo ante octennium accepimus: quos quantum licuit in aliquem ordinem digessimus, aliquos ad arbores quibus consimiles sunt, vel saltem fructu, retulimus: alios verò ratione forma distributos, hic recensemus.

Fructus rotundi & orbiculares.

I. Fructus magnus ex rotunditate compressus, cortice rugoso fusco.

Fructus 1. à Gareto, Clus. exot. l. 2. c. 7.

II. Fructus rotundus cortice fungoso subpurpurascens.

Fructus 1. à Gareto, Clus. exot. l. 2. c. 16.

III. Fructus orbicularis spadiceus lævis.

Fructus 3. Clus. exot. l. 2. c. 25.

IV. Fructus orbicularis fuscus, nucleo cineraceo.

Fructus 4. Clus. exot. l. 2. c. 25.

V. Fructus orbicularis flavus maculâ subfusca notatus.

Fructus peregrinus 6. Clus. exot. l. 2. c. 29. Lugd. Tab. Ger.

VI. Fructus orbicularis spadiceus nucleo duro.

Fructus exotici 4. Clus. exot. l. 2. c. 19.

VII. Fructus orbicularis ex rubro nigricans.

Fructus peregrinus 3. Clus. exot. l. 2. c. 30. & in tab. altera, Lugd. Tab. Ger.

VIII. Fructus orbicularis fuliginosus.

Fructus 15. à Gareto, Clus. exot. l. 2. c. 16.

IX. Fructus orbicularis ater & acidus.

Fructus peregrinus acidus saporis, Cl. ex. l. 2. c. 13.

X. Fructus orbicularis cinericeus ut Chamaeriphus nucleis.

Fructus 12. navigat Botau. Clus. exot. l. 2. c. 15.

XI. Fructus orbicularis Arantij forma cineraceus.

Fructus minor 7 Paludani, Clus. exot. l. 2. c. 20.

XII. Fructus rotundus parvus putamine spadiceo flavescens, nucleo subacido.

Fructus 7. à Gareto, Clus. exot. l. 2. c. 16.

XIII. Fructus orbicularis compressus cineraceus.

Fructus minor 1. Paludani, Clus. exot. l. 2. c. 20.

Fructus orbiculares sulcis nervisque distincti.

I. Fructus orbicularis major fuscus striatus.

Fructus orbicularis peregrinus 1. Clus. ex. l. 2. c. 9.

II. Fructus orbicularis minor cineraceus striatus.

Fructus orbicularis peregrinus 2. Clus. ex. l. 2. c. 9.

III. Fructus orbicularis subniger & splendens sulcis distinctus.

Fructus 1. è Walachria, Clus. exot. l. 2. c. 22.

IV. Fructus alter splendens quatuor sulcis distinctus.

Fructus 9. à Gareto, Clus. exot. l. 2. c. 16.

V. Fructus orbicularis in summo lineâ triangonâ distinctus.

Fructus 10. à Gareto, Clus. exot. l. 2. l. 16.

VI. Fructus orbicularis Arantium siccum referens, quatuor venis distinctus.

Fructus 2. Jacobi Plateau, Clus. exot. l. 2. c. 19.

VII. Fructus orbicularis fuscus senis nervis distinctus ex Guinea.

Fructus orbicularis peregrinus 3. Cl. ex. l. c. 10.

VIII. Fructus orbicularis spadiceus novem venis distinctus major.

Fructus peregrinus orbicularis nervis distinctus 1. Clus. exot. l. 2. c. 10.

IX. Fructus orbicularis minor novem venis, ut & semen, distinctus.

Fructus peregrinus orbicularis nervis distinctus 2. Clus. exot. l. 2. c. 10.

Fructus figura oblonga ovali.

I. Fructus ovi anserini magnitudine fusco cinereus.

Fructus peregrini pulpa, Clus. exot. l. 2. c. 13.

II. Fructus ovi anserini forma.

Fructus orbicularis peregrinus 3. Clus. ex. l. 3. c. 9.

III. Fructus ovalis fuscus nucleo avellanæ simili.

Fructus 2. à Gareto, Clus. exot. l. 2. c. 16.

IV. Fructus ovalis putamine crasso fibroso.

Fructus 3. à Gareto, Clus. l. c.

V. Fructus ovalis fuscus.

Fructus miscellaneus 1. Clus. exot. l. 2. c. 25.

VI. Fructus ovalis lapidi Judaico similis ex rubro nigricans.

Fructus peregrinus alter, Clus. exot. l. 2. c. 3. & in tab. 2. Lugd. Tab. Ger.

VII. Fructus olivæ ossiculum referens.

Fructus minor 5. Paludani, Clus. exot. l. 2. c. 20.

VIII. Fructus ovalis spadiceus.

Nux peregrina 2. Clus. exot. l. 2. c. 13.

IX. Fructus oblongus fuscus striatus.

Ecc 3

Fructus

Fructus exoticus 3. Clus. ex. l. 2. c. 24.

X. Fructus oblongus arcuatus fuscus.

Fructus 1. è navigat. Batav. Clus. ex. l. 2. c. 15.

XI. Fructus oblongus fuscus splendens.

Fructus 1. Simonis Tovar Coxco cypote, id est nux five ofsiculum Cypote, Clus. ex. l. 2. c. 18.

XII. Fructus oblongus cineraceus nervis crassis.

Fructus 3. Parduyni, Clus. ex. l. 2. c. 22.

XIII. Fructus oblongus cineraceus acidulus.

Fructus 12. & Oregioella, ex quo Cacao potionem conficiunt, Clus. ex. l. 2. c. 16.

XIV. Fruct. oblongus cortice flavo spadiceo.

Fructus 13 à Gareto, Clus. ex. l. 2. c. 16.

XV. Fructus oblongus lobum referens niger.

Fructus 13, Gareti, Clus. l. c.

Fructus pyriformes.

I. Fructus pyriformis major rugosus niger, binis cellulis distinctus.

Fructus exoticus 1. Clus. ex. l. 2. c. 24.

II. Fructus pyriformis minor spadiceo cinereus.

Fructus exoticus 2. Clus. ex. l. 2. c. 24.

Fructus orbiculares & rotundi: & ovals tuberculis obstiti.

I. Fructus orbicularis fuscus tuberculis obstitus.

Fructus 2. Parduyni è Guinea, Clus. ex. l. 2. c. 22.

II. Fructus orbicularis cineraceus tribus foraminibus donatus.

Fructus 8 à Gareto, Clus. ex. l. 2. c. 16.

III. Fructus rotundus flavus tuberculis obstitus, linea eminentiore transversa.

Fructus peregrinus 4. Clus. ex. l. 2. c. 30. & tab. alt. Lugd. Tab. Ger.

IV. Fruct. rotundus flavus tuberculis obstitus.

Fructus peregrinus 5. Clus. ex. l. 2. c. 30. & tab. alt. Lugd. Tab. Ger.

V. Fructus ovalis ex fusco subrubens tuberculis mucronatis obstitus.

Fructus 5. è navigat. Batav. Clus. ex. l. 2. c. 15.

VI. Fructus olivæ ofsiculum referens tuberculis obstitus.

Fructus minor 6. Paludani, Clus. ex. l. 2. c. 20.

VII. Fructus oblongus cineraceus durus tuberculis exasperatus.

Fructus 1. Plateau, Clus. ex. l. 2. c. 19.

VIII. Fructus cordis formam referens, fuscus tuberculis inæqualis.

Fructus minor 2. Paludani, Clus. ex. l. 2. c. 20.

IX. Fructus subrotundus rugosus, ater.

Nux peregrina 1. Clus. ex. l. 2. c. 13.

X. Fructus Frago similis.

Garnitre fructus parvus & subtilis fragi similitudine, qui globulorum vicem supplet, Linsc. p. 3. Ind. or. 21.

Fructus angulis donati.

I. Fructus orbicularis fuscus trifidus granis refertus.

Fructus miscellaneus 5. Clus. ex. l. 2. c. 25.

II. Fruct. rotund. inæqualis cineraceus saxeus.

Fructus 6. Camiri Indis, ex navig. Batav. Clus. ex. lib. 2. cap. 15.

Fructus peregrinus 2. Eid. l. 2. c. 29.

Nucis est magnitudine, putamine saxea duritie, nucleo albo amygdalino.

III. Fructus Brasilianus inæqualis semine fusco fervido.

Fruct. 1. à Gareto Aratucon dictus, Cl. ex. l. 2. c. 17.

IV. Fruct. angulosus cineraceus cortice fibroso.

Fructus miscellaneus 2. Clus. ex. l. 2. c. 25.

V. Fructus in gibbum extuberans cortice reticulato villoso.

Fructus peregrinus reticulato corio ex Guinea, Clus. ex. l. 2. c. 11.

VI. Fructus niger in duas partes separabilis acidiusculus.

Fructus 10. à Gareto, Clus. ex. l. 2. c. 16.

VII. Fructus avellanæ magnitudine putamine velut in duas partes diviso.

Fructus peregrinus 4. Clus. ex. l. 2. c. 29. Lugdun. Tabern. Ger.

VIII. Fructus subrotundus cineraceus duplici angulo.

Fructus 9. è navig. Batav. Clus. ex. l. 2. c. 15.

IX. Fructus triangularis fuscus.

Fructus minor 4. Paludani, Clus. ex. l. 2. c. 20.

X. Fruct. pentagonus tuberibus inanibus obstitus.

Fructus minor 9. Paludani, Clus. ex. l. 2. c. 20.

XI. Fructus oblongus pentagonus fuscus.

Fructus 2. è navigat. Batav. Clus. ex. l. 2. c. 15.

XII. Fructus cristatus spadicei coloris.

Fructus 11. è navig. Batav. Clus. ex. l. 2. c. 15.

Fructus diversarum figurarum.

I. Fructus in orbem convolutus fuscus.

Fructus minor 11. Paludani, Clus. ex. l. 2. c. 20.

II. Fructus est quatuor membranaceis folijs compositus nucleo orbiculari.

Fructus 17. navigat. Batav. Clus. ex. l. 2. c. 15.

III. Fruct. è multis fibris contextus spadiceus.

Fructus miscellaneus 6. Clus. ex. l. 2. c. 25.

IV. Fructus metæ figuram referens cineraceus

Fructus

Fruſtus mior 3. Paludani, ad quem pro Balfami
Peruani fruſtu miſſus, Cluſ. ex. l. 2. c. 20.

V. Fruſtus juli figuram quaſi exprimens ci-
neraceus, grana ſpadicea continens.

Fruſtus miſcellaneus 8. Cluſ. ex. l. 2. c. 25.

VI. Fruſtus Braſil. ex fuſco cinereus acidus.

Fruſtus ſecundus Gareti, Cluſ. ex. l. 2. c. 17.

VII. Fruſtus Quittenſis.

Fruſtus ad Dyſenteriam, Monardi, Lugd.

Fruſtus varij.

I. Fruſtus in Bali Inſula, ſub terra juglandis
magnitudine ſed durior & oleaginoſior, quo ad
cibos condiendos utuntur: Linſ. p. 3. Ind. or. c. 39.

II. Fruſtus purpureus alij ſapore: par. 6. Ind.
Orient. c. 54.

III. Cautior fruſtus frequenter cibis adhi-
beri ſolitus, uberrime in Guinea provenit: par.
4. Ind. Or. 8.

IV. Gato Gambar, fruſtus olivis aut Arecæ
ſimilis in Cambaja, qui dentium dolori mede-
tur, par. 4. Ind. Or. 8.

V. Jalave Malays, arboris fruſtus glandis ma-
gnitudine, quæ infirmi potiunculis miſcent, l. c.

VI. Javanos fruſtus in Bantan: par. 3. Ind.
Orient. 35.

VII. Indiamas fruſtus in Guinea: par. 6.
Ind. Or. 19.

VIII. Lucumas fruſtus in India, quem nihil
aliud quam lignum eſſe diſſimulatum ajunt:
Joſeph. Acoſta l. 4. c. 26.

IX. Madian, Main, Coraſſani, ex civitate Da-
chen importantur, ad acuendam gulam & ebbri-
etatem facilius ciendam: par. 4. Ind. Or. 8.

X. Tianco, fruſtus copioſe in Malacca,
quem tuſum cum liquore bibunt, quoties malè
habent: l. c.

SECTIO TERTIA.

A R O M A T A.

NUX MYRISTICA; MACIS ET MACER; CASSIA SIVE CA-
NELLA; CINAMOMUM; TAMALABATRUM SIVE FOLIUM; BETHRE
ſive Tembul; Caryophylli Aromatici; Piper; Cubebæ; Fagara; Mungo; Amo-
mum & Amomis; Grana Paradifi & Cardamomum.

NUX MOSCHATA.

Nux Moſchata, qua veteribus Græcis cum ſua Maci incognita fuit at recentioribus *μωσχάρον* vel *ναφύον*
ἀρωματισμένη dicitur: ſorte Nux Indica, in ſuſſimento moſcato *Λέγι*.

I. Nux moſchata fruſtu rotundo.

Chryſobalanos Galeni quibuſdam.

Comacum Theophrasti & Cinnamum Caryo-
pon Plinii, Guilandino.

Nux Bandenſis, Jauſibant Arab. Avicennæ.

Nux myrſtica, Matth. Caſt. Lugd. qui & Acoſta

figuram in appen. habet, Cluſ. ex.

Nux muſcata, Lac. Lon. Ad. Leb. ico. Frag.

Nux moſchata, Cord. hiſt. Lob. (cui & odorata

& aromatica) Caſ. Tab. Acoſta.

Nux aromatites, quæ incolis Palla & lapatri,

Garz. Linſc. Ind. Orient. p. 4. c. 22.

Arbor in Inſula Banda quæ nucem & macim

proferit, Pyri magnitudine, folijs laurinis, latio-

ribus brevioribus: fruſtus cortice denſo, ut in

noſtris Nucibus regitur, cui alter tenuior reti-

culatus, ruſſeſca ſubeſt, qui Macis dicitur

Fruſtus cum utroq; cortice muria conditus ad-

fertur: quem & Saccharo condiunt & externum

corticem in capitis affectib. commendant. In Ja-
va majore, ex nucib. Conſervas & confeſiones,
& tam ex nucib. quam olijs, oleum conſciunt.
Sic aliam in planis, quæ ad nos adfertur, aliam
in montanis provenire ſcribunt, à cujus fruſtu
cum vix matureſcat, ſaltem Macis admittitur.

II. Nux moſchata fruſtu rotundo parvo.

Nux moſchata humilis & fruſtu puſillo in Mo-

luccis, Acoſta.

Nux aromatites inſruſtiferæ in Moluccis &

Zeilan, Garziæ.

III. Nux moſchata fruſtu oblongo.

Nux moſchata maſcula vel major, Cord. hiſt.

Nux moſchata mas oblongior, Lob.

Nux myrſtica mas, Cluſ. exor.

IV. Macis Officinarum.

Macis dicitur cortex alter tenuis ruſſeſca, à

Maceris Græcorum ſimilitudine, qui aëri expo-

ſitus paulatim ſlaveſcit.

Macer,

Macer, officinarum Macis, Cord. in Diosc.
 Macis, veterum Macer seu medius nucis mosch.
 cortex, Cord. hist.
 Macis, Ad. Garzizæ, Acoftæ, Frag.
 Macer, Tab. qui cum fructu pingit.
 Bunapalla & Jaifol incolis, Garzizæ, Linsc. Ind.

Oriental. part. 4. cap. 22.
 Macis Javanenſibus Maſſa & Foëlien, Linscot.
 Ind. Orient. part. 2. c. 22.
 Beſhafe Arab. Avicennæ cui odorata nuciſ-
 involucrum eſt.
 Nucum myſticarum floſ, 4. par. Ind. Or. c. 21.

MACER VETERUM.

Macer Veterum, cortex eſt arboris ſui nominis, res à Maci recentiorum planè diverſa: de quo ſic Dioſcor.
 l. 1. c. 110. *μαρίſ, cortex eſt à Barbaria advehi ſolitus, ſubſlavus, craſſus & guſtu per quam aſtringens: &*
 Plinius lib. 12. c. 8. *Macir ex India (Galenum ſecutus) advehitur, cortex rubens, radicis magna, nomine arboris*
ſue, Arbor Ulmo multò major in India Orientali, præſertim in Provincia Malabar, Acoſta.

Macer & Macir, Taliſafar radicis cortex, Avic.
 Macer, arbor dyſenterizæ, à radicis corticis uſu
 & arbor ſancta, Acoſta, Lugd. in ap.
 Cortex Xylocasizæ facie, Ad. Lob. ico.
 Macer veterum, Cluſext. l. 4. c. 4.
 Macer Græcorum verum, ignotum putat Garz.
 Macer veterum, Macir officinarum cenſent,
 Cord. in Dioſc. & hiſt.

Macer veterum eſt alter cortex craſſior nucis
 moſchatae, Cæſalp.
 An idem.
 Cortex ad alvi profluvia in novo orbe, Monar.
 Arbor contra fluxum, Caſt.
 Cortex ad dyſenteriam, Lugd.
 Anonymos arbor in novo orbe folijs cordis fi-
 gura, Frag.

CASSIA SIVE CANELLA ET CINAMOMUM.

Kassia ſive καſία, καπὰ τὴν ἰατρικὴν, quaſi καſιόσμον, ἀπὸ τῆς ἀποκρίσεως τῆς ἀδύτης. καſία Dioſcoridi l. 1. c. 12.
 complura ſunt genera, qua circa aromatiferam Arabiam gignitur: habet autem ſarmentum craſſi cor-
 ticis ſolia verò piperis: primum locum habet γλιγροſarum odorem ſpirans: 2. & xο indigenis, mercatoribus A-
 lexandrinis daphnitis, odore viſoſo: 3. καſοῦδης τῆς βλαγῆς, moſyleticus germen: reliqua viles habentur, ut qua
 ἀνὸρρῶν, nigra in jucunda: & ea qua καſία ἢ ἀλγῆς vocatur: eſt & quaedam ὀφθαλμιαſtica illi ſimilima, qua
 neg, acris, neg, aromatica, & corticem medullæ coherentem habet, &c.

Quæquæ plura genera Dioſc. l. 1. c. 13. regionum in quibus naſcuntur nominibus designata: excellit quod
 μολδον dicunt, quod ſimilitudinem aliquam habet cum Moſylitide caſſia, & qua recens colore nigrum ex vi-
 noſo in cinereum vergens, nodosum, colore rutæ, aut cardamomo proximum eſt, huius genera quing, recenſet.

Fabuloſa varia & incerta, de Caſſia & Cinamomo à veteribus Græcis & Latinis, ob longas & difficiles na-
 vigationes ſcripta ſunt. Hinc Dioſc. ſcribit Caſſiam, eſſe virgulta craſſi corticis piperis folijs: Cinamomi verò de-
 ſcriptionem prorsus omittit. At Theoph. Caſſiam & Cinamomum, magnitudine Viticis, multos ramos lignoſos
 habere. Plin. l. 12. c. 19. Cinamomum dicit fruticem eſſe duorum cubitorum altitudine ampliſſimum, palmi
 minimum: Caſſiam fruticem eſſe trium cubitorum amplitudine. Galenus 1. Antid. arcam Romanam delatam à
 Barbarorum regione tradit, longitudine cubitorum quatuor cum dimidio: & licet Caſſiam & Cinamomum
 diverſas arbores eſſe ſtatuat, ſcribit tamen Caſſiam ſæpe in Cinamomum tranſmutari: ſic Cinamomi ſurculos,
 Caſſiæ prorsus perſimiles. Genera Caſſiæ, eadem Galenus qua Dioſcor. recenſet: item Cinamomi ſex à Dioſcor.
 etiam declarata. Theophr. 6. hiſt. 2. & Plinio, Caſſia duo duntaxat genera ſunt, candidum & nigrum. Recen-
 tiores, qui iudicio valent, Cinamomum officinarum vulgo Canella dictum, legitimam antiquorum Caſſiam di-
 ſunt: cuius genera à Dioſcor. & Galeno tradita, apud Mercatores qui magnam copiam habent, inter noſci poſ-
 ſunt. Et in compoſitionibus Græcorum Xylocasiam, id eſt, Caſſiam ligneam ſive Caſſiam odoratam poſtulant
 bus, Canella noſtra adhibenda: in Mauritanorum enim Medicamentis, Caſſia ſiſtula purgatrix intelligenda.

I. Cinamomum ſive Canella Zeilanica.
 Caſſia, Cinam. & Canella orientalis, Monard.
 Cinamomum, i. e. lignum odoratum quaſi Amo-
 mū ex Sina, Canella & Caſſia idem ſunt, Garz.

Darſini Avicennæ & Arabibus, quod Perſis Li-
 gnum Sinenſe ſonat.
 Canella legitima, Matth. Lugd. Acoſta.
 Caſſia, Ang. Lob.

Cinamo-

Cinamomum, Lac.

Cinamomum & Calsia unius plantæ cortices, Guil. the.

Cinamomum & Calsia Græcorum, Ad.

Cinamomum Seylenſe, Linſcotto Ind. Orient. part. 2. c. 16. & par. 4. c. 19.

Arbor in Zeilan frequens oleæ magnitudine, folijs forma ad Citri folia accedentibus, fructu rotundo exiguus olivis ſimili. Canella eſt ſecundus & interior arboris cortex, in tubulos convolutus, qui ſingulo triennio adimitur, & ab exteriori cinerea pellicula, qua obductus eſt, repurgatur: In Canarijs etiam Inſulis Cinamomi nulla eſt penuria, 3. part. Ind. Or. c. 5.

II. Cinamomum ſive Canella Malavarica & Javanenſis.

Canella ignobilior, Garziæ.

Calsia veterum forte, Cluſ. ex.

Canella in ſylvis Malabar, Acoſtæ.

Cinamomum Malabaricum, Canella de Mato, ſeu ſylv. cinamomum, Linſc. Ind. Orient. par. 4. c. 19. & figura 17.

Cinamomum ſylv. Canella de mare, 2. par. Ind. Orient. c. 13.

Cortice eſt enodi cinereo in Malavar & Java: & ut Acoſta, fructus oleæ baccis par oſiculum continens, qui fructus ſeſili parte, parvo calice præditiſ eſt.

III. Cinamomum ſive Canella Peruana.

Canella in America, quæ calices & glandes Suberis modo fert, quam ſui generis arborem, non Canellam eſſe, Garzias ſcribit.

Canella Peruana quam Gomara, Auguſt Carate, Petrus Cieca, & ex his Cluſ. notis in Garziam proponit.

Canella novi orbis Monardi, cui Calsia, Cinamomum & Calsia lignea, unius arboris cortices ſunt, & ſola loci varietate, altera alteram præſtantiore facit: itaque Calsiam & Cinamomum ſolis nominibus diſſerre aſſerit.

Hujus fructum, qui parvo pileo ſimilis, ſua latitudine Taleri Germanici amplitudine æquat, in uſu eſſe ſcribit.

IV. Cinamomum ſive Canella tubis minoribus alba.

Canella alba quorundam, Cluſ. ex.

Duplex eſt: altera majoribus, longioribus & craſſioribus tubis: altera tubis tenuioribus & minoribus: Idem habet,

Canellam albam è radice: &

Canellam albam ex arbore.

Lignum aromaticum Monardi, Lugdun. Caſt. Frag. Cluſ. ex.

an Aſcopo, arbor lauro ſimilis, cujus cortex calidus & acris eſt, in Inſul. Virgin. deſcript. vel Ind. Occid. par. 1.

V. Cinamomum craſſiore cortice.

Xylocalsia, Ad. Lobel. qui an Pſeudocinamomum Dioſcoridis ſit, dubitat, Lugd.

VI. Calsia lignea fuſca aromatica.

Xylocalsia ſubnigra, Lob. belg. & ico.

an Calsia Syringitis, vel Syringis Cinamomo cognata, Cord. in Dioſc.

an Calsiæ genus, quod Galeno referente, junior Andromachus, Calsiam fiſtulam nominavit, quia inanis & cava & craſſi corticis, cujuſmodi in vulgari Cinamomo frequentiffimè conſpicitur.

VII. Cinamomum ſeu Calsia craſſior, quæ præter odorem & ſaporem in officinis occurrit, Pſeudocalsiam eſſe non temerè quis dixerit.

VIII. Cortex cinereus acri ſapore.

Cortex eriophorus, Cluſ. ex. l. 4. c. 5.

Cinamomum veterum.

Cinamomum veterum, à Calsia ſive Canella diſverſum eſſe volunt, cujus ſe tres ſurculos vidiffe Cluſius aſſerit, qui recti, ſed non enodes, cortice tenui, ſubcinerei coloris, jucundi & ſuavis guſtus, acrimonia linguam vellicante: Lignum verò inodorum & inſipidum.

Galenus primus de Antidot. Calsiam quæ Zizir cognominatur, adeo Cinamomo ſimilem ſcribit, ut ejus loco divendita fuerit: & pro qualibet Cinamomi parte, duas Calsiæ adhiberi poſſe.

TAMALAPATRUM SIVE FOLIUM.

Malabathron φάρμακον, Latiniſ ſimiliter Malabathrum & Folium ſimpliciter, & Folium Indicum dicitur, Dioſc. l. 1. c. 11. malabathron, inquit, nonnulli Nardi Indici folium eſſe arbitrantur, odoris quadam cognitione decipit: peculiare genus eſt, quod in paludibus Indiciſ gignitur: folium, id eſt, quod lentis paluſtri modo aqua innatât, radicem non habens, &c. Et Plin. l. 12. c. 26. dat & Malabathron Syria arborem folio convolato, arido colore: mox ſubjungit: in paludib. Indiæ gigni tradunt, lentis modo, oderatiniſ croco, nigricans ſe abruing, quodam

Fff

quodam salis gustu: minus probatur candidum. Quibus verbis Plinius diversa Malabathri genera proposuisse videtur: at Dioscorides unicum. Sed quid velint, non assequimur: nostrum enim non innat at aquis, sed in pro-cera arbore, procul ab aquis in Cambaya nascitur, secundum Garziam: at Linsc. 4. par. Ind. Or. c. 39. arbor est mediocris magnitudinis, quæ non nisi ad fluminum ripas aut lacus enascitur, in omni quidem India vulgaris, præcipue tamen in Cambaya: folij odor qui Caryophyllorum, quare aliqui male Caryophyll. folium esse putant.

Cadegi Indi, id est, folium indum, Arabib.
Folium Indi Sepalsiorum, Trag.
Malabathr Mat. (cui & Folium) Lac. Lob. Tab.
Cassia folium, Cord. in Diosc.
Cassia aromatica, folium malè, nec Cinamomi
folium, nec Malabathrum, Cord. hist.
Malabathrum, Folium, & folium barbaricum,
res differentes sunt, Ang.
Malabathrum & Folium, medicamenta duo
sunt, Guil. the.
Tamalapatra, ex qua voce corrupta Malaba-
thrum, Garz. Clus. Lugd.
Folium nostrate, Malabathrum est, Ad.

Folium Indicum Acoftæ, Cast. Frag.
Folium indum vocatum, Tembul Avicenn. Cæs.
Folium Indum, incolis Tamalapatra.
Figuræ: fructus glandis exiguæ effigie ad-
pingitur à Clus. Lobel. & Lugd. quem Fructum
Canellæ quorundam, alijs Tembul convolvuli
in India nomine à Cortuso, Clusius, uti in notis
in Garziam monet, accepit: qui tamen Mala-
bathri nostri fructum esse suspicatur.
Huc referantur
Folia saporem Caryophyllorum referentia, in
Insula St. Maria, ad littus Madagascar: part. 3.
Ind. Orient. c. 12.

BETRE SIVE TEMBUL.

Betre Mallaccensium volubilis modo arborescens, fructu lacerta caudam amulante.

I. Tembul pro Tambul, Avicennæ.
Betre, Garz. Frag. Lugd. qui in append. figuram
Clusij habet.
Betre sive Betle, Aloyf. Cadamusto, Clus. ad Garz.
Betella, Lud. Romano, Odovardo Barbofa.
Betel, Cast. Betele. Acoft.
Betle vel Betre, Tab.
Betelle sive Betre, Linsc. 4. par. Ind. Orient. c. 16.
& figura 14.

Sunt qui Folium Indum putant, ut Barbofa:
& Amatus utrumq; confundit, cum Betre folio
acutius & tenerius sit.
Hoc Indi Orientales perpetuo mandunt, ap-
ud quos in maritimis regionibus provenit: at
in Malaca Vitis modo feritur, & additis peda-
mentis, Hederæ modo se sustinet.
II. Kaate, ex hujus arboris ligno pastillos con-
cinatos cū Betelle comedunt: Linsc. p. 4. I. O. 16.

CARYOPHYLLUS AROMATICUS.

Fructus qui Καρυόφυλλον sive καρυόφυλλον, (i. e. si verbum verbo reddas, Nucifolium, cum quo tamen simili-
tudinem nullam habet) Latinis Caryophyllum & Caryophyllus dicitur: à Germanis & Gallis, Clavus no-
minatur, quod clavi modo caput sit. Hujus, nec Dioscor. nec Galenus meminisse videntur, licet Serapio Gale-
num falso citet, forsan rectius Aeginetam, vel Serbi nominaturus. Apud Pl. l. 12. c. 7. hæc leguntur: est etiam num
in India Piperis grano simile, quod vocatur Caryophyllon grandius fragiliusq;. Verum hunc Plinij, æque
Theoph. 9. hist. esse putant: Comacum, inquit, ex India & Arabia deportatur, ad unguentum idoneum est.

I. Caryophyllus aromaticus fructu ob-
longo.
Caryophyllon, ipse frutex, Aegin. Serbi.
Charunfel, Arabibus.
Caryophylli, Matth. Lác. Ludov. Romano, Ma-
ximiliano Transylvano de Moluc. Tab. qui &
Matthioli & Clusij figuram (à Clusio tamen
improbatam) exhibet.
Caryophyllus Cord. hist. Ad. Cast. Cæs. qui Car-
pesium Q. Medici suspicatur.
Caryophyllon sive Caryophyllon, Arabibus &
plerisq; Indis, Calafur, in Maluccis Chanque,
Garz.
Chamke in Maluco Insulis, in quibus solis na-
scuntur, Linsc. 4. par. Ind. Orient. c. 12.
Caryophylla arbor quæ Arabibus Siger: fru-
ctus, Carnusul, Acoftæ.
Caryophylli, Lob. Linscort. l. c.
Caryophylli aromatici, Lugd. cui etiam in ap-
pend. Caryophyllus Acoftæ.
Caryophyllus florens & Caryophylli veri, Ger-
cum utraq; Tabern. figura.

Arbor

Arbor est, nostris Malis, aut Pyris non minor, folijs venosis: & ut Linscottus, Lauri similibus, (mea verò ad Pyri folia accedunt) non ita angustis & oblongis, ut Lobelius, Tabernmontanus, Gerardus ex Clusij editione prima pinxere, & Lugd. suæ figuræ, ex Matthiolo desumptæ, folium adposuit: sic fructus non sparsim ramis inhæret, ut Acofta, & ex eo Lugd. in append. pinxere, sed extrema parte bacillis oblongis insident, ut Clusius in notis postremis ad Garziam, Acoftam, & exot. lib. 1. pinxit: qui demum in Aucario ad exot. lib. Caryophyllorum ramulum cum fructus rudimento, florem nondum expletum sustinente, & eo qui primum formari incipit, exhibet. In Maluccis ut etiam Makian & Tidore fructifera: in Zeilan, infructifera gignitur: & in Ambona insula summa diligentia nunc colitur, ut ad curas posteriores Clusij plenius habetur. Hos rectè scitatos subflavescere, & ut nigriores evadant infumari, & ex recentibus aquam destillatione elici, & cum Sacchara Eleætuarium confici, Linscottus l.c. scribit. Fructus qui in arbore remanentes crassiores fiunt, & quos Javanenses magis expetunt, dicuntur Caryophylli mares, Avicennæ. Caryophylli maturi seu majores, Cord. hist.

P I P E R.

Piper, *πίπερι* Græcis, Arabibus *Fulsel* & *Fulful* dicitur. Dioscoridi lib. 2. cap. 182. arbor brevis, quæ fructum oblongum instar siliquæ profert, &c. & Plinio lib. 12. cap. 7. Piperis arbores Juniperi nostris similes sunt, & semina à Junipero distant parvis siliquis.

Genera: Dioscorides (& cum eo Galenus) eandem arborem & longum & candidum & nigrum proferre, & sola maturatione differre credidit: quæ pleraque & Plinius habet: quæ cum falsa sint, hic non adscribemus. At Theophr. 9. hist. 22. piperis genera duo: unum rotundum Ervi modo, cute carneque constans sicuti Lauri bacca, subrubrum: alterum oblongum, nigrum semina parva papaveris continens, quod altero longè validius. Verum Piper ad arbores, potissimum Fausel seritur, quas circumvolvendo conscendit, folijs latis non serratis, Betre similibus, fructum habens racemosum, semper viventem, donec perfectè maturuerit: alia tamen est quæ Piper album, alia quæ nigrum fert, tam parva inter arbores differentia, quantæ inter Vites, quæ uvam nigram vel albam profert, quamvis Ludovic. Romanus arborem quæ album profert procერიorem, crassiore caudice, majoribus folijs esse dicat. & Piper longum, non plus cum illius similitudinè habet, quam faba cum ovo.

I. Piper rotundum nigrum.

Piper nigrum, Matth. Lac. Cast. Garz. Frag. Clus. exot. Lugd. qui in Append. Acoftæ fig. habet, & insuper, Arborem piperiferam ex Theveto, Tabern. Linscorto in Arabia, Filfil; in Java, Sahanang. 4. part. Ind. or. c. 18. & fig. 15.

Piper rotundum nigrum, Cord. hist. Adv. Cæs.

Piper nigrum in Calecut, Ludov. Romano.

Piper rotundum Hippocratis, Garz.

Antophylli, Lob. Lon. Tab. Ger. Linscot.

Antophylli apud Nicolaum, Cæs.

Sic fructus qui ab arbore decutiuntur & maxime expetuntur, aliqui

Flores Caryophyllorum vocant, cum fructus rudimentum sint:

Caryophyllus immaturus aut minor, Cord. hist. Ita pediculi oblongi, à quibus flores dependent, festucae Cordo, alijs Fusti, Lusitanis Bastan, dicuntur.

II. Caryophyllus albus spurius.

Clusius in aucario ad lib. exot. Solani Be-ladonnæ, aut ei congeneris flores suspicatur: hoc Caryophylli quoque nomine à J. Pona Veronâ accepimus.

III. Caryophylli odore fructus exoticus.

Fructus caryophyllum olens avellanæ magnitudine, Garz. Fragofo.

Fructus avellanæ nucis magnitudine, cujus folia Caryophyllos odore referunt, in Baya: par. 3. Ind. or. 15.

IV. Caryophyllus aromaticus fructu rotundo.

Caryophyllon, Plinij.

Amomum quorundam, Clus. exot. l. 1. c. 17.

V. Fructus fuscus formâ caryophylli aromatici majoris.

Fructus 7. ex navigat. Batavor. Clus. ex. l. 2. c. 15.

Grana perpetuo virent, at Decembri & Januario, ubi maturari incipiunt, sensim nigrescunt: & hoc vulgatissimum est, cum albi proventus rarior sit: cum viride est, ab indigenis sale & aceto conditur.

Quid sibi velit Matthiolus cum sua figura, quam & Cast. Lug. Tab. & Ger. habent, non assequimur. de qua figura sic Guilandinus scribit: Si frutex ille Piper est, vel etiam Amomum, ut

Fff 2

alij

alij somniant, parum aberit, quin vulgare Ribes, vel Piper, vel Amomum esse possit.

II. Piper rotundum album.

Piper album, Matth. Lac. Lob. Garz. Frag. Clus. ad Garz. Cast. Lugd. Tab. Linscor. 4. part. Ind. orient. c. 18.

Piper rotundum album, Cord. hist. Adv.

Piperis alterum genus, quod in Taprobana Molaga vocant, Lud. Romano.

Piper alterum candidum, Cæs.

Sabanh pute seu piper album, reliquis paulo exilius, in Sunda: part. 4. Ind. or. c. 8.

Hoc crassiore est grano, nequaquam rugoso & acriore.

III. Piper longum orientale.

Piper longum, Matth. Lac. Cord. hist. Adv. Lob. Garz. Frag. Clus. ad Garz. & exor. lib. 1. cap. 20.

Linscotto & Javanensibus Pepileni.

Piper longum Orientale, Cast.

Macropiper minus, Tab.

Hujus arboris facies longè alia existit, Linscoto, non autem Clusio.

IV. Piper longum Occidentale dimidij pedis longitudine.

Piper, Monardi.

Piper longum Occidentale, Cast.

Piperis longi genus in India occidentali, Cæs.

Macropiper majus, Tab.

Piperis longi genus ex Carthagine, Frag.

Piper longum incolis Chiabe dictum, Linsc. 4. part. Ind. Orient. fig. 20.

Hoc priore longius, acrius & veluti ex multis granulis compositum.

V. Piper longum angustissimum ex Florida.

Piper longum, Felsel, Alpino.

Plantula peregrina, Clus. ex. 1. 4. c. 11.

VI. Piper oblongum nigrum.

an Piper longum, Diosc.

Habzeli & Piper Nigrorum, Serapionis.

Piper Æthiopicum, Matth. Lob. Cast. Lug. Tab.

Crone & Granum Anescen Avicennæ, Ang. Carpesium, Cord. hist.

Piperis aliud genus Æthiopicum, Frag.

Amomum officinarum nonnullarum & longa vita, Lob. ico.

VII. Piperi similis fructus striatus.

Haernia Serapionis.

Fructus cap. de Mungo additus, forte Negundo, Clus. ad Garz.

Mungo similis fructus, Lugd.

Caryophyllus Plinianus sive Negundo, Imper. Negunpo, Garziæ, Acoftæ, Fragofo: mas procul aspicienti Sambuco similis: scemina folijs populi albæ similibus: fructus utriusque piperi similis & acris.

VIII. Lobus Æthiopico piperi similis, Clus. ex. 1. 3. c. 16.

IX. Piper abortivum.

Dioscor. 1. 2. c. 182. reperitur etiam quoddam in genere nigri, nutrimenti defectu, cassum seu inane & leve, quod *βραχμα* vocant.

Bresma sive Brasma, Cord. hist.

An exoticus fructus 4. ex Valachia, Clus. exor. lib. 2. cap. 22.

X. Piper inane.

Piper quod lingua Malavarica à Canara nomen sumpsit, Garz.

Piper Canarynum, Frag. Lugd. Linscor. 4. part. Ind. orient. c. 18.

Hoc cæruleum est, intus cavum, in cujus spacio granula quædam continentur, quod pauperculæ plebis usibus cedit: quare Canarium, i. e. rusticum vocari solet; & propter viluatem, ad externos non effertur.

XI. Piper racemosum caudatum ex Guinea. Amomum, Ang.

Piper caudatum, Adv. quod pimenta del rabo Lusitanis, Clus. ad Garz. Frag. Lugd.

Piperis nova species Imperato.

Pimento del Rabo, Linsc. 4. part. Ind. or. fig. 15.

CUBEBAE; FAGARAS; MUNGO.

Quas Cubebas officinae vocant, *Actuarius novæ* *Arabes Cubebe & Quabebe* nominant: cuius arbor folijs est Piperis sed angustioribus, simili modo in altum repens, cuius fructus & forma & magnitudine per referunt.

I. Cubebæ vulgares, nec Arabum Cubebæ, simpliciter Hippocrati cni & Myrtidanum, Guineæ Galeni Carpesium, Matth.

Cubebæ, Lac. Cord. hist. Garz. Acoftæ, Frag. Lugd. Cast. Tab. Linsc. 4. par. Ind. or. c. 29.

Cubebæ Græcorum *καρπύριον*, Lon.

Cubebæ officin. Piper rotundum, Theop. Piper

Cubebæ officinarum, Adv.

Cubebæ vulgo. Amomi fructum putarim, Cæs.

Hæ à Javanensibus, nunquam nisi prius aqua decoctæ venditur, ne apud externos quoque plantentur.

II. Cubebis affinis Fagara major. Fagaras

Fagara Avicennæ, Clus. in Garz. Lob.

Fagara, Cast. Tab. Lugd. Linscot. 4. part. Ind. or. c. 7. & fig. 18.

Fagara major, Imperato.

III. Cubebis affinis Fagara minor.

Fagara minor, Imperato.

IV. Fructus niger Coriandro similis.

Mungo, Garziæ.

Melle Avicennæ pro Mex.

Mens, Bellunenfi.

AMOMUM ET AMONIS.

Amomum, Græcis ἀμόιον, & Arabibus Hamana sive Hamanus, & Constantinopoli in mercatorum officinis Amama nominatur. Dioscoridi l. i. c. 14. parvus frutex est, in uva modum suapte ligno in seipsum convolutus: florem habet parvum ceu Leucoium: folia verò Bryoniæ similia. Differentias vero facit ratione loci, Armeniacum præstantissimum: Medicum infirmis: Ponticum racemosum, fructu plenum & odore nares feriens. Et Plinio l. 12. c. 13. Amomi uva in usu est Indica vite labrusca, uti alij existimavere, frutice myrtofo palmi altitudine, carpitur 3. cum radice & c. addit: est & qua vocetur Amomis, minus venosa atque durior, ac minus odorata: quo apparet aut aliud esse, aut immaturum colligi. At sic Dioscorides: Sunt qui Amomum, herba simili qua xoulis dicitur, adulterent, sed qua & modica sit & fructu careat. Theoph. 9. hist. 7. Amomum alij ex Media, alij ex India cum Nardo adveh: narrant. Verum alij Rosam Hiericunticam: alij Cubebas: alij Piper racemosum: alij Piper Aethiopicum: alij quid aliud esse vult. Vide & Adversar. auctores.

I. Amomum racemosum, quod verum credimus Amomum, Martinelli & Ponæ, de quo Nicol. Marogna Medicus Veronensis librum Latinè scripsit, quem Doct. Franciscus Pona Italicum dedit.

Amomum spurium, Clus. exot. auctario.

Fructus 5. è Walachria, Clus. exot. l. 2. c. 22.

Amomum verum Ponæ, Clus. cur. post. & ibidem sub Amomo.

II. Amomum spurium foliosum.

Amomum, Clus. ad Garz. Lugd. Tab.

III. Amom. arborè, folijs bryoniæ florib. violæ pingit Castor Durantes, sed quid sit ignoramus.

IV. Amomis, Clus. ad Garz. Lugd. Tab.

GRANA PARADISI ET CARDAMOMUM.

Cardamomum, Græcis καρδάμωμον (quasi Nasturtium suave) Arabibus Cordumeni nominatur: quod Diosc. l. i. c. 5. non descripsit, sed solum quibus in locis optimum nascatur, his verbis expressit: Cardamomum optimum est quod ex Comagine, Armenia, Bosphoroq. devehitur: in India quoque & Arabia provenit: eligitur, quod est fragentius contritum, plenum, occlusum & caput odore tentans, gustu acre & subamarum. Plinio l. 12. c. 13. Simile his (Amomo & Amomidi) & nomine & frutice Cardamomum, semine oblongo, & c. Et licet Dioscorides, Galenus & ceteri Græci, unus tantum meminerint, Plinius tamen quatuor genera fecit: vindissimum ac pingue, acutus angulis: proximum è rufo candidans: tertium brevius atque nigrius: pejus tamen varium, odorifq. parvi. Est autem Cardamomum aroma Indorum culinæ familiare, carnem quam elixant condientes, quod frumenti modo provenit, & ocymi plantam ferè amulatur.

I. Grana paradysi officin. cujus folia (quæ ut & Nucis moschatæ à D. Clurio Amstelrodamo accepimus) sub Melegueta in Prodromo descripsimus.

Cardamomum majus, Matth. Lon. Lac. (cui etiam Cardamomum hortense) Cast. Lugd.

Grana paradysi, Cord. in Diosc.

Mellegetta seu Cardamomum piperatum, Eid. hist.

Milleguetta, Adv. Lob.

Malaguetta Garziæ (cui & Combazbange, Avicenn.) & ad Clus. cur. post.

Cardamomum primum, Cam. ep. alterum, Cæs.

Cardamomum Arabum majus, Tab.

Grana paradysi seu Mellegettas, Lins. par. 3. c. 14.

Hoc Cardamomi minoris loco aliqui utuntur & Melegeta dicitur, propter similitudinem, quam cum Melicæ semine habet.

II. Granis paradysi sive Mellegetæ affinis fructus.

Fructus 14. sive Melegueta spuria, Clus. exot. lib. 2. cap. 15.

III. Cardamomum majus officinarum.

Saccollæ Arabum, aut Sacoule Avicennæ, Elachi Mauritanis.

Cardamomum medium, Matth. Lonic. Castor. Lugdun.

Cardamomum majus, Cord. in Dioscor. (cui

Fff 3

Heyl

Heyl Arabum) & hist. Clus. ad Dod. Linscot. 4. part. Ind. orient. c. 23.

Cardamomum majus vulgare, Adv. Lob. Clus. in Garz. Tab.

Cardamomum, Garz. Frag. secundum, Cam. ep.

Avicennæ duum generum, alterum Saccolaa quebir, id est, magnum: alterum Saccolaa cequer, id est minus.

IV. Cardamomum medium: Adv. & Lob. Tabernæm.

Cardamomum mediocre, Cord. hist.

V. Cardamomum simpliciter in officinis dictum.

Cardamomum minus, Matth. Lac. Lonic. Adv. Lugd. Tab. Linscot. 1. c.

Cardamomum verum, Ang.

Cardamomum minus, Cord. in Diosc. & hist. cui & Helbane Arabum.

Cardamomum minus vulgare, Lob. Clin. Garz.

Cardamomum primum, Cæs. tertium, Cam. ep.

VI. Cardamomum minimum: & Lob. Tab.

Cardamomum quartum, Cam. ep.



SECTIO QUARTA.

RHUS; COCCONILEA SIVE COGGYGRIA; SORBUS;
AZEDARAETH; FRAXINUS; NUX JUGLANS; NUX AVEL-
lana, sive Corylus; Castanea; Fagus; Quercus; Robur; Quercus
excrementa; Viscum; Phellodrys; Suber; Smilax
Arcadum & Ilex.

R H U S.

Poss & Hippocrati $\rho\acute{o}\varsigma$, à coccineo acinorum colore dicitur: $\rho\acute{o}\varsigma$ enim $\rho\acute{o}\varsigma$ interpretantur, unde russus vox Latina: Rhus, inquit Diosc. lib. 1. cap. 147. quam aliqui Erythron, id est rubrum vocant, fructus est ($\rho\acute{o}\varsigma$ $\beta\omicron\gamma\omicron\gamma\omicron\gamma\omicron\gamma$) rhoi coriaria, sic vocata, quod coriarij ea utantur ad coria spissanda: est vero arbuscula binum cubitorum, in qua folia oblonga subrubentia, per ambitum Illic modo serrata: fructus autem racemulis similis, densus, terebintini magnitudine, quadantenus latus, cujus corticosa tunica ambiens perutilis est. At Plinio lib. 24. cap. 11. Rhus quæ Erythros appellatur, frutex est, & hujus semen aspergitur pro sale obsonij. Verum Plinius malè à Rhoi coriariorum distinguit: de Theophrasti Rhoi vide in Viburno.

I. Rhus folio Ulmi.

Rhus, Matth. Ang. Cord. in Diosc. Lac. Lugd. Tabernæm.

Rhus coriaria, Dod. ut: Ger. & desc. Virgin.

Rhus, Rhus veterum, coriaria, obsoniorum & Sumac, Bellon.

Rhus obsoniorum, Ad. Lob. Cæs. Cam. Clus. hist.

Sumach Arabum, Lon. Cast. Rauvvolff.

Rhus obsoniorum, sive rubrum, sive culinari-um, sive coriariorum, idem sunt: cujus semi-nis tunica externa, quæ sapore acido est, vice salis condimentis aspergebatur.

II. Rhus angustifolium, sub Sumach angu-stifolio in Prodromo describitur.

III. Rhus myrtifolia Monspeliaca.

Rhus Plinij exstigmatus Monspelij, Gesn. hort.

Rhus Plinij myrtifolia Monspeliensium, Adv. Lob. ico.

Rhus sylvestris Plinij, Lob. Dod. Lugd.

Rhus myrtifolius, Tab. Cam. Cæs. alp.

Rhus Plinij nonnullorum, alij Driophanon ejusdem lib. 27. cap. 9. arbitrantur.

IV. Rhus myrtifolia Belgica.

an Myrtus nemoralis & Dryophanon Plinij, Ruell.

Elæagnus lacus Orcomenij Theopraft. Bellon. cult.

Rhus sylv. Plinij, Dod. gal.

Chamælagmus Dod. sed melior figura in edi-tione Belgica.

Gagel Germanorum & Myrtus Brabantica quibusdam, Adv. Lob. vel Belgarum, Eid. Adv. parte altera.

Elæagnus Cordij, Lob. ico.

Rhus sylv. altera, Lugd.

Rhus herba Plinij, Clus. hist.

Plinius 1. 24. c. 11. nec Rhus inquit, Latinum nomen habet, cum in pluribus modis veniat: nam

nam & herba est sylvestris, folijs myrti, cauliculis brevibus, quæ venena & tinea pellit, & fructu instar crenatis, ut Rostochio, nomine Rosmarini Septentrionalium, seu Myrti nostratis, Variat folijs aliquando latoribus, aliquando à Doct. Backmeistero accepimus.

COCCONILEA SIVE COGGYGRIA.

KONONILEA apud Theophrastum 3. hist. 16. habetur, ubi plerique nonnulli ea legunt, & Gaza, Prunum transtulit: de qua, ubi de nomine & ἀνδράχων (Arbutum & Portulacum Gaza reddit) egisset, subiungit: his folio similis arbor parva, quæ hoc proprium habet, quod fructus in lanuginem abeat: hoc enim de nulla alia arbore audivimus: Plin. 1. 13. c. 22. Coggygriam legit: nam cum Andrachnen delineasset, subiicit: similis & Coggygria folio, magnitudine minor, proprietatem habet fructum amittendi lanugine, pappum vocant, quod nulli alij arborum evenit (imo Salici, Populo & Nerio similiter contingit) Verum & Plinij Cotinum lib. 16. c. 18. esse voluit, de qua sic: est in Apennino frutex, qui vocatur Cotinus, ad lineamentum a modo Conchilij colore insignis. Sane Allobroges Rhu vocant, & cortice (sicut & Austriaci circa Viennam) coria spissant: etiam ad pannos luteo colore tingendos utuntur: imò & radicibus pannos rubro colore insciunt, Anguillara notante.

Cotinus, Mart. Ang. Gef. hor. Cast. Cam. Tab. Coccigria Theophrasti, Ad. Lob.
Corinus coriaria, Dod. Eyf. coriarius Plinij, Coggygría Plinij, Clus. pan. & hist. Tab. Ger. u.
Ger. Rhus, Turn. terq; bis pingit. sub Coccigria & Corino Plinij.
Coccigria, forte Barba Jovis Plinij, Gef. hor. Coggygría Theophrasti, Corinus Plinij, Lugd.
Corinus Plinij, Rauwolf. Scotanum vulgo, Cæsalp.

S O R B U S.

SORBUS arbor in hunc nominatur Dioscor. 1. 1. c. 137. qui non descripsit: at Theoph. 3. hist. 12. Sorbi folium totum prolixo nervaceo, pediculo constat, pinnis similia è lateribus exeunt, perinde ac si id unicum folium sit, ad nervosum nigrum pediculum, tanquam in lacinas divisum: omnibus in postremo pediculi folium impar prominere, ambu ferantur, nec in extremum tam acutè mucronatæ, sed rotundiora: florem racemosum habet ex una veluti clava ex multis parvis & albis constantem: fructus quoque cum magnus ejus proventus est, racematim coit, &c.

Sorborum genera (eidem) duo sunt, scilicet fructifera, mas sterili (& 3. hist. 3. sylvestris maturior urbana est) fructu differt, quod alia orbiculatum, alia ovatum ferant: distant & succu: nam orbiculati magna ex parte odoratiore sunt & dulciores: ovati, sæpè acidi & minus odorati. At Plinio 1. 15. c. 21. Sorbis quadruplex differentia: alijs enim rotundis, alijs turbinatis, alijs ovatis species, cum malorum aliquibus: odore & suavitate rotunda præcellunt: ceteris vini sapor: quantum genus torminalis appellant.

I. Sorbus fativa. Sorbus sylvestris, Matth. Lugdun. Cast. Taber. Gerard.
Sorbus, Brunf. Trag. Dod. ut: Ang. Lac. Cord. in Fraxinus bubula, Dod. gal.
Diosc. Gef. hor. Lon. Lugd. Tab. Ger. Fraxinus aucuparia, Gef. col.
Sorbus domestica, Mart. Ad. Lob. (qui Ostriam Ornus, Ruell. Gef. frac. Dod. Portæ.
Theoph. 1. 3. c. 10. suspicatur) Cast. Sorbi prima species, Tur.
Sorbum ovatum, Fuch. Tur. Sorbi s. genus aucuparium, Cord. in Diosc.
Sorbus legitima, Clus. pan. & hist. Sorbus sylv. alpina, Ad. Lob. Cæf.
Sorbus esculenta, Cam. Sorbus aucuparia, Bello, Clus. pan. & hist. Thal.
II. Sorbus sylv. folijs domesticæ similis. aucupalis, Cam.
Fraxinea arbor, Trag. Sorbus torminalis, Lugd.
Grosser Nesselbaum/ Eid. Lon.

A Z E D A R A E T H.

AZEDARACH Avicenn. 1. 2. c. 17. arbor est nota, habens fructum similem Nubach (i. e. Loto) & nominant eam in Rechi, arborè Myrobalanor. & est ex nigra arborib. Hanc esse eam quam subjecimus plures existimant, Arbor fraxini folio flore cæruleo. Perlaro, falso Sycomorus Italicorum, Bellon. cult.
Pseudosycomorus, Matth. Cast. Tab. Eyf. Azedaracht Avicennæ, Gef. hor. Rauwolf. cui & Sycomorus Italicorum male, Cord. in Diosc. Gef. h. Astergir Rhafis, incolis Zenselacht.

Azeda-

Azedarach, Dod.

Azedarach, Lotus alba Pelicerio, Clus. hisp. & hist. Camer.

Laurus Græca Plinij & Myxus alba, Gesl. hor.

Zizypha candida Monspel. Lob. Ger.

Zizyphus alba Matthioli, Lugd.

Tuber, Zizypha Columellæ videtur forte & Plinij, Cæs.

Plinio lib. 15. cap. 14. de Malorum generibus agentis Tuberum duo genera: candidum & à

colore sericum dictum: penè peregrina sunt, in uno Italix agro Veronenſi nascentia, quæ lanata appellantur: lanugo ea obducit, &c. ex his Plinij verbis quid colligas?

Ex nucleis precatorios globulos Monachi conficiunt, hinc arbor de gli patre nostro, Italix: Gallis verò, arbor Sancta dicitur.

Variat folijs, quæ in Italica laciniata, in Gallica solum crenata sunt, quod herbarij Lugd. auditor, duplici figura demonstrare voluisse videtur.

FRAXINUS.

Fraxinus, ædix arbor nota est inquit Dioscor. l. 1. c. 198. Theophrastus 3. hist. 11. descripsit, ejusq. genera duo fecit: unum excelsum, procerum, ligno candido, nervoso, molliore, crispiore, magis enodi. Alterum humilius, minus augescens, scabrius, durius & magis flavum. Et Plinius l. 16. c. 13. inquit, Græci fraxini duo genera fecere, longam, enodem: alteram brevem, duriorē fusciorēq., laurinus folijs. Alij situ divisere: campestrē enim crispam esse: montanā verò spissā.

I. Fraxinus excelſior.

Fraxinus prior & βραχὺ (Fraxinus bubula Gæza) Theophrasto.

Fraxinus bumelia, Plinio & Bellon.

Fraxinus, Brunf. Trag. Matth. Dod. ut: Gesl. hor.

Lac. Tur. Lon. Ad. Lob. Tab. Lugd. Cast.

Fraxinus prima, & major, Anguil.

Theophr. monet Ideos existimasse fructu & flore carere: ferre tamen in filiqua fructum minutum nucis modo, qualem Amygdalæ, gustu subamarum: ferre & quædam alia βραχὺ, veluti muscos, ut Laurus: cæterum densiores & magis compactos, globulos, non aliter, quam Platani pilulas. Sane globulos hos muscos, unā cum fructu hist. Lug. pingit, qui circa Veris initium observantur: qui veluti ex musco glutinoso impensus resiccato concreti videntur: Sic Camer. mas floret nigris racemis seu granulis, sed fructum non fert, qui absq. fructu, ut juglandiū juli decidunt: quare Thal. alia sterilis, alia frugifera.

Fructus ipsius sive semen, Ornoglossum & Lingua avis dicitur, Anguil. alijs fructus Fraxini: alijs lingua passeris: alijs anseris. Avicenna inter medullas computat.

Ex fraxino hastæ, mensæ, vasa & utenſilia mul-

ta sunt: sunt & pocula, ex quibus si quis assidue bibat, lienem extenuari ajunt: cujus nomine & corticis decoctum quidam exhibent: quo etiam aliqui vice ligni Guajaci felici succellu utuntur, Cæsal. monente: addens ejus corticem internū, aquam, in qua maderit, cæruleam reddere.

II. Fraxinus humilior, sive altera Theophr.

minore & tenuiore folio.

Fraxinus sylvestris, Columellæ.

Ornus, Bellon. cult. (cui & pumila fraxinus & βραχὺ) Lugd.

Triplicem Fraxinum facit Thalius: 1. Fraxinum paſſim nascentem.

2. Fraxinum Fago similem, Buchschén.

3. Fraxinum duram seu λιθόγον, Steinäschén.

III. Fraxinus rotundior folio.

Ornus, Galli Pressani lib. de re rustica.

IV. Lign. peregrinā aquam cæruleam reddens. Lignum ad renum affectiones & urinæ incommoda, Monard.

Lignum ad Nephriticum, Lugd.

Lignum in Nova Hispania repertum, Cæs.

Lignum ex novo mundo Pyro simile, Frag.

V. Arbor Indica fraxino similis, oleæ fructu.

Nimbo, Garziæ, Acostæ, Cast. Lugd. Frag.

NUX JUGLANS.

Nuces juglandes, Dioscor. l. 1. c. 178. νήγνα βακκίνα, nonnullis περσικά dicuntur: & Theophr. 1. hist. 18. νήγνα, Nux Juglans, Persica & Basilica nuncupatur, quod è Perside à regibus translata sit. Juglans verò quasi Jovis glans: hinc Cloatius, Macrobio referente, Dinglandem primo vocat am scribit, quasi διὸς βιάλαν. Arbor, νήγνα: fructus, νήγνον dicitur, quod caput, νήπερ δὲ ἀνὰ, i. e. τὸν νήπερ δὲ ἀνὰ odoris gravitate offendat, ut Pl. l. 15. c. 22. habet: imo l. 17. c. 12. juglandis umbra capiti noxia: & l. 23. c. 8. asserit nuces juglandes Græcos à capitis gravedine sic vocare. Genera: Pl. l. 15. c. 22. sola differentia generum in putamine duro, fragiliore & tenui, crasso, loculoso, ac simpli. Addamus etiam in magnitudine & parvitate: quare recentiores 5. differentias potissimum notarunt.

I. NUX

I. Nux juglans sive regia vulgaris.

Nux regia, Brunf. Cord. in Diosc.

Nux juglans, Trago, Matthiol. Lac. Gef. hor.

Lon. Dod. Ad. Lob. Cæf. Cast. Lugd. Tab. Cam.

Nux, Dod. gal.

Juglans, Fuch. Tur.

Has à duo cortice & frangendi mora, Moracias & Moracillas appellari Hermolaus tradit, & Lug. & quæ à putamine vix purgari possunt, Surdæ nominantur, Cæf. alp.

Nuces regie maxima frequentia in Virginea habentur, eaq; duorum generum: unum forma & sapore parum ab Anglicis differt, putamine crassiore & duriore: alterum majus cortice scabro & duro, nucleo magno, dulci & oleaginoso, ex quibus contusis Lac consciunt cum suis cibis miscentes: harum arborum nonnullæ octuaginta pedes longæ, part. 1. Ind. Occid.

II. Nux juglans fructu maximo.

Nuces caballinae, Lugd.

Ex harû cuppis, marsupia pueris gestanda fiunt.

III. Nux juglans fructu tenero & fragili putamine.

Nuces juglandes cortice tenuissimo, Gef. hor.

Mollusca & Persica, Suevio poetæ apud Macro-
bium: cum Tarentina eadem, aut proximæ na-
turæ, Lugd.

IV. Nux juglans bifera.

Harum & Plinius meminit, & in agro Pata-
vino provenire Hermolaus asserit, Lugd.

V. Nux juglans fructu ferotino.

Nuces S. Johannis, quia ante diem S. Johanni
sacrum, neq; folia, neq; nuces ostendunt: cum
verò id tempus adest par reliquis nucib; quoadfructum & folia: harum Tragus meminit: Jo-
han. Bauhinus circa Tigurum, Dalechampius
circa Lugdunum observavit, Lugd.

VI. Nux juglans folio serrato.

Juglandis genus alterum, fructu teneriore &
longiore, Clus. hist.

Arbores Indica Juglandi similes.

I. Arbor Indica Mamei dicta.

Mamei arbor juglandis proceritate, folijs pari-
bus, fructu duorum pugnorum, aliquando mi-
nore, Oviedo, Lugd.

Mamay, Gomaræ hist. Indicæ.

Mamei arbor Castaneæ forma, fructu etiam ma-
ximi cydonij globum superante, Scalig. Lugd.Mamei arbor mediocris nucis magnitudine,
fructu in Hispaniola rotundo, in continente
longo, & crassiore, Benzo Americ. lib. 4.

Mamei fructus, par. 6. Ind. Occid.

Mameyen fructus melocorones sive Persica æ-
quant superante, Joseph. Acost. parte 9. Amer.
l. 4. c. 24. Alias dulces, alias acidi. Idem.II. Arbor Indica folijs Juglandis, fructus
nucis magnitudine.

Ambare, Garz. Acostæ, Frag.

Ambares, Cast.

III. Fructui prædicto affinis.

Fructus Brasiliensis 1. & 2. Clus. ex. l. 2. c. 7.

IV. Arbor Brasiliensis juglandi similis nuci-
bus carens.

Copau, Ind. Occid. p. 3. c. 12.

V. Hobos, Pacayes sive Guavas multi pro

nuce juglande habuerunt: sæpius transplan-
tatas, nuces Hispanicis similes gignere ajunt:
part. 9. Ind. occid. l. 4. c. 26.

N U X A V E L L A N A.

Nuces avellana, *νύγνα* *αυελανία* *αυελανία*, Dioscor. l. 1. c. 169. id est, nux Pontica & tenuis dicitur: at
Theophrasto 3. hist. 15. *νύγνα* *αυελανία* *αυελανία*, nuces Heracleotica (quod ex Heraclea Ponti translata) alijs
Pranestina & Avellana dicuntur. Avellana Plinio l. 15. c. 22. quas antea Abellinas, patrio nomine vocabant: in
Asiam Graciamq; de Ponto venere: & ideo Pontica nuces vocantur. At arbor Latinis *Corylus* dicitur. Theoph. 1.
hist. 16. folia insecta habet ut Ulmus & Robur: 3. hist. 6. quidam florere existimant: 3. hist. 7. sed postquam fru-
ctus decidit, racemosum quiddam vermis prægrandis magnitudine nascitur, ex uno pediculo pingui: 3. hist. 8.
julos nonnulli vocant, quod ex minutis squamis innumeris ordine nucis pinea constat, &c.

Genera: Sylvestris est & urbana: ambobus genere constant, quædam enim rotundam, quædam oblon-
gam nucem largiuntur: sed urbanarum fructus candidior est, Theoph. 3. hist. 15.

I. Corylus fativa fructu albo minore sive
vulgaris.

Nux avellana rotunda, alba, domestica, Brunf.

Nux avellana fructu rotundo, Match. Lac. Cæf.

Corylus hortensis, Dod. gal. fativa, Lon. Lugd.

domestica, Clus. hist.

Avellana domestica, Fuch. Tur.

Avellanæ tertium genus, Cord. in Diosc.

Corylus domestica rotunda alba, Cast.

Corylus perhumilis albo, Ad. Lob.

Ggg

Nux

Nux avellana sive Pontica, Cam.

Corylus sativa rotundis nucibus, Lugd.
Fructus major est, & suavior sylvestri.

II. Corylus sativa fructu rotundo maximo.

Avellana urbana rotunda circa Lugdunum,
Gefn. hort.

Avellana major Lugdunensis, Cam.

III. Corylus sativa fructu oblongo rubente.
Nux avellana domestica oblonga, rubra, Brunf.
Matthiol.

Corylus sativa rubris oblongis nucibus, Trag.

Corylus hortenſis fructu rubro, quæ nux Pon-
tica veterum, Dod. gal.

Nux avellana urbana cute rubente, Eid.

Avellana urbana oblonga rubicunda Lom-
bardica quibusdam, Gef. hor.

Corylus domestica longa rubra, Cord. domesti-
ca oblonga, Clus. hist.

Corylus sativa nuce oblonga, Lugd.

Nux avellana fructu oblongo, Cæf.

Pontica nux hortenſis, ruffa ut plurimum mem-
brana, Cord. in Dioſc.

Hæc præstantior, & tardius rotunda matura-
tur: hanc quæ fructu est oblongo etiam dupli-
cem faciunt, cujus alterius nucleus rubra, alte-
rius alba pellicula integatur.

IV. Corylus nucibus in racemum congestis.
Corylus Macedonica, Cord. in Dioſc. Gef. hor.

V. Corylus sylvestris.

Nux avellana sylvestris, Brunf. Matth. Lac. sive
Corylus, Dodon.

Corylus sylvestris, Trag. Matth. Dod. gal. Gefn.
hort. Lon. Lob. Caſt. Lugd. Cuſ. hist.

Avellana nux sylv. Fuch.

Pontica nux in Corylo vulgari, Cord. in Dioſc.

Corylus avellana, Tur.

Avellana Corylus sylv. Gef. hor.

Fructu est minore, albidior & rotundior,
quàm sativa sit.

VI. Avellana peregrina humilis.

Nux barbata Plinij lib. 19. cap. 1.

Avell. pumila Byzantina, Clus. pan. & hist. Ger.

Avellana Byzantina, Tab.

Variat fructu majore & minore.

VII. Avellana purgatrix.

Avellana purgatrices, Monar. Lugd. Frag. Clus.

Avellana purgativa, Cæf.

Nuces purgantes, Tab. Ger.

Ben magnum Medicorum vulgo, Monard.

Ex novi orbis Insula S. Dominici adfertur.

VIII. Avellana Indica osculo trifido.

Avellana Indica 2. Matth. & Lugd. adpinxit.

Mehenbethene, Lob. Clus. ad Garz. (cui Nucis
unguentaria genus) Tab. Lugd.

IX. Avellana prædictæ affinis fructu spadi-
ceo, velut in binas partes secto.

Fructus miscellaneus 7. Clus. ex. l. 2. c. 25.

X. Avellana quadrifida.

Avellana purgativa, Oviedo.

Fructus exotici 6. Clus. ex. l. 2. c. 16.

Hic velut ex quatuor avellanis simul conne-
xis lævibus & spadiceis constat.

XI. Nux purgatrix.

Fructus exotici, 17. Clus. ex. l. 2. c. 16.

XII. Avellana Indica 3. genus, Matth. Lugd.

Avellana Indica 2. Clusij, secundum, Lugd.

Fructus exotici 2. Clusij in Garz.

Fructus peregrinus 1. quem etiam pro Balsamo

Peruana accepit, Clus. ex. l. 2. c. 29.

Balsama fructus, Lugd.

C A S T A N E A.

Castanea, Græci νάγαια ἢ νάγαβειρα, à Castano Magnesia urbe: vel ut Stephanus scribit, Apulia, non procul
à Tarento, unde advecta sunt. Fructus ejus οὐροειδὲς βάλανος, ἢ λόπιμα, ἢ νάγαια, ἢ διὸς βάλανος, Dioſc. l.
1. c. 45. i. e. Sardiæ glandes, quod Sardib. ea primum proveniunt: lopima, à cortice crassiore, qui Græci λέπας
dicitur: Theophr. 3. hist. 3. c. 4. διὸς βάλανος, Gaza Nucem castaneam vertit: dicuntur etiam νάγαια ἢ νάγαν,
nucis castanica, Diodoro: νάγαια ἢ διὸς, νάγαν ἢ νάγαν, διὸς βάλανος, distinctis locis Theophr. nominat.

Genera: antiqui plura ferere, nominibus plerumq. à locis unde importabantur, indutus, ut ex Plin. l. 15. c. 13.
colligere est: à quo recensentur, Tarentina, figura plana: Balanitis, quæ orundior & sponte proſilit: & Sala-
riana plana est: Coralliana laudatior ipsa Tarentina: Metereana rubenti cortice. Sane si fructus magnitudine &
parvitate: nem figurâ, cum quadam in ventrem magis crescant, quadam in longitudinem: & sapore, differunt.

I. Castanea sativa.

Castanea domestica, Matth. Cæf. Caſt.

Castanea sativa grandis, Cord. in Dioſc.

Castanea crassiores, Bellonio.

Castaneæ majores, Gef. hort. Lugd.

At sativæ duplices sunt, grandiores quas Maro-
nas vocant, quæ divitum mensas claudunt, quæ
cinerib. obrutæ igne coquuntur: sunt & minores.

II. Casta-

II. Castanea sylvestris, quæ peculiariter

Castanea.

Castaneæ populares & coctivæ, Plinio.

Castanea, Brunf. Trag. Tur. Fuch. Ang. Dod. ut:

Gefn. hort. Guil. Lac. Lon. Adv. Lob. Tab. Ger.

Castaneæ minores, Matth. Lugd.

Castaneæ sylv. Cord. in Diosc. Cæs. Cast.

Hæ in aqua decoctæ pauperum jejunia satu-

rant: & ex earum farina panis conficitur. Sic in

Virginia Castanearū magna quantitas est, & in

Florida, sed Gallicis magis sylvestres: p. 2. Am.

III. Castanea humilis racemosa.

Castanea humilis, Joh. du Choul in hist. montis

Pilati, Lugd.

IV. Castanea folio multifido.

Castanea equina, Matth. Dod. Ad. Lob. Cast. Cl.

pan. & hist. & hist. app. alt. Lugd. Cæs. Tab. Ger.

an sit Myrobalanus folio heliotropij Plinij l. 12.

c. 21. dubitat Cæsalpinus.

Ex Oriente primum Constantinopolim, hinc

Viennam, ubi provenit, delata: & quia equis

anhelosis prodest, equina dicitur.

V. Castanea leporino reni similis.

Castanea Peruana, Clus. hist.

VI. Castanea purgatrix.

Castaneæ purgativæ, Monard. Cast.

Fructus cholagogus, Monard. Lugd.

Ex maritimis Nicaragua in Hispaniam de-

latus.

VII. Castanea ex Bali insula.

Fructus pyri magnitudine, castaneæ forma cor-

tice tenui minus tamen aculeato, albicans, sa-

pore jucundo, Ind. or. par. 3. c. 39.

VIII. Arbor Mexiocana fructu castaneæ

coccifera.

Arbor finium regundorum, Scalig. & ex eo Lug.

quia in fructu coccus, quo ad picturas utuntur,

& in tabellis pictis, cum literas non habeant,

agrorum facies, sineque prædiorum servant.

an Daburi, Clus. exot. l. 3. c. 19.

Bixa Oviedi, Clus. exot. l. 3. c. 20.

IX. Fructus peregrinus Castaneæ similis.

Gor fructus castaneæ similis sed amarus, Scalig.

Lugdun.

F A G U S.

Fagus Theoph. 3. hist. 7. ὄξυς (Gaza Scissima verrit, quod sit in lamina scissilis) cujus fructum 3. hist. 10. de-

scribit. I. e. rem. glandem. in calice echinato. placido tamen & levi non hispido ut Castaneæ; illi tamen dul-

cedine & succo similes. Sed præter glandem etiam baccam parvam gignit, de qua sic Plinius l. 16. c. 16. Fagi

glans nucleus similis, triangula cute includitur, & c. media parte folij, plerunque gignens superne parvulam

baccam viridem cacumine aculeatam. Theophrasto 3. hist. 10. & 5. hist. 8. duplex est: altera montana candida:

altera campestris, nigra: sed campestris minus utilis montana, quæ ad multa perutilis.

Fagus, Brunf. Trag. Matth. Anguil. Dod. ut: Oxya, Bellonio.

Gefn. hort. Lac. Tur. Lon. Adv. Lob. Cast. Lugd.

Cæs. Tab. Ger.

Oxya Græcorum, Fragus recentiorum, Gefn. de

Ornus, Pandectario.

(lapid.)

Q U E R C U S.

Quercus ἄγρις Græcis: licet præci Græci omne genus arboris ἄγρις nomine intellexerint, à verbo ἀγρῶν erum-

po: sic Latini Glandis nomine, omne fructū complexi sunt, ut Fabolinus ait, ex p̄lo Græci sermonis ἄγρις,

apud quos omnes arborum species ἄγρις ἄγρις appellantur, ut ὄξυς & ἄγρις, fiat dictio ἄγρις ἄγρις, quo verbo Cælius

omnem fructum significari dixit. Quæ etiam glandis appellatione apud scriptores intelliguntur, a Græcis βάρβαρος

vocalantur: sed revera ἄγρις tantum arborē glandiferam denotat, & præsertim Quercum. Glandem verò (ut habet

Plin. l. 16. c. 6.) quæ propriè intelligitur, ferunt, Robur, Quercus, Esculus, Cerrus, Ilex, Suber. quàmvis Roboris ap-

pellatione omnia genera contineri posse, Gaza censuerit: cum tamen Robur una solum species sit, quæ ἄγρις ge-

neri subiecta sunt. Et Theop. 3. hist. 9. Quercus genera sunt, ἰμπερία, αἰγία, ἰκία, ἰκία, ἰκία, ἰκία, ἰκία, ἰκία: Gaza

sic vertit: Roboris genera habentur, placida, cerrus, latifolia, fagus, salicortex, quam aliqui ellicorticæ vocant.

I. Quercus latifolia, quæ brevi pediculo est.

Quercus latifolia, Idæorum & Maurorum, Theoph.

latifolia, Plinio.

Glandiferarum arborum species tertia, Ang.

Platyphyllos mas, Lugd.

Glande est mediocri, calice tantum pustulata

scabritie asperato: sæpe ternis aut binis simul

coherentibus, raro unica, in summo ramorum

prodeunte.

II. Quercus latifolia fœmina.

Platyphyllos fœmina, Lugd.

Hæc per omnia minor, folijs ob densas lacinias

veluti crispis: glandib. interdū lenis aut quinis,

sæpè ternis aut quaternis, raro binis, rarissimè

singularibus, calici firmiter adnexis. Verum sæ-

pè penè rotundæ imperfectæ calyci continuè re-

periuntur, quemadmodū in historia Lugdunensi

pingitur.

Ggg 2

III. Quer-

III. Quercus latifolia perpetuo virens.

Quercus ubi Sybaris perspicua, quæ nunquam folia demittit, Theoph. i. hist. 15.

Quercus in Thurino agro, ubi Sybaris fluit, Plin. l. 16. c. 27.

Quercus in Apennino & Andium Gallicæ generis agro, Lugd.

IV. Quercus cum longo pediculo.

Hemeris Idæorum, Erymodrys Macedonum, Hemeris, Plinio; placida, Gazæ. (Theop.

Quercus, Trag. Matth. Fuch. Dod. gal. Tur. Lon. Tabernæm.

Quercus vulgaris, Lob. Ger.

Quercus vulgaris, hemeris, Cord. in Diosc.

Hemeris erymodrys, Lugd.

Huic peculiare, quod glans modo unica, modo gemina longo pediculo affixa dependeat.

Quercus latifolia amplissimæ circa Viennam Clusius meminit, cujus omnes glandes è longis pediculis dependentes, quasi viridi quadam excrecentia, multis in æqualibus angulis prædita, inclusæ erant, quæ reliccata gallarum modo firma & dura erat.

Querc. Pannonica latifolia, rectius Cerrus, Cæ.

Sic Quercus præaltæ & vastæ in insula Virginea: & in Guayaquil singularis præstantiæ & longissimæ durationis: Joseph Acofta l. 4. c. 30.

V. Quercus parva sive Phagus Græcorum & Esculus Plinij.

Φυγός, ἀπὸ τοῦ φαγεῖν, Latinis abesca vel esu, Esculus, quod fructus ejus dulcis sit, ac ceu Castanea edulis, cum cæterarum Quercuum fructus, suis tantum sapiat.

Quercus, sive glandiferarum arborum 1. species, Ang.

Phagus, Quercus species, Cord. in Diosc.

Esculus veteribus Græcis πλάτωνα, Bellon.

Phagus esculus mas & fœmina, Lugd.

Ilcis genus, quod in Hispania Enzinas vocant, Cæsalp.

ROBUR SIVE QUERCUS GALLIFERA.

I. Quercus folijs molli lanugine pubescentib. Robur primum, Clus. hisp. & hist.

Hujus altera species, quæ folio est minus amplo, & minore glande. (ne ferens.)

II. Querc. gallam exiguae nucis magnitudi.

Robur 2. Clus. hisp. at 3. Eid. hist.

Galla, an Theoph. Fagus, Adv.

Galla major, Lob. & Dod. Galla, Cast.

an Gallæ magnæ, quas Poma de Coquo nuncupant, Garziæ.

Folio præcedenti angustiore, infernè candicante, glande communiter unica, rarò gemina & aculeo magis pungente: quas Hispani sub cineribus coctas, secundis mensis apponunt.

Quercus genus à nostris diversum, quod veteribus ignotum arbitramur, cujus glandes minoribus fabis haud sunt majores: hæc Bellon.

VI. Quercus calice echinato glande majore. Αἰγίωψ Idæorum, Aspris Maurorum, Latino-rum Cerrus.

Cerrus, glandiferarum 2. species, Ang.

Ægilops sive Cerris majore glande, Dod.

Quercus Ægilops, sive præcelsa dicta Cerris Plinij, Adv.

Cerris Plinij majore glande, Lob.

Quercus altera, quæ Cerrus, Cæf.

Cerris sive Quercus 4. genus, Lugd.

Cerris Plinij 1. Tab.

Hicse glandibus ad pannos atro colore inficiendos, gallarum vice utuntur.

VII. Quercus calice hispidò glande minore.

Ægilops minore glande, Dod.

Cerris Plinij minore glande, Lob.

Cerrus Ægilops Theoph. Clus. pan. & hist.

Glandifera folio sinuato deciduo tertia, vel Quercus 3. species quæ in Etruria Farnia, Cæsalp.

Haliphleos, Cerrus fœmina, sive Quercus 5. genus, Lugd.

Huc referatur,

Quercus peregrina sive Mauritanica grandissima glande, cujus ex Scaligero, Lugd. meminit.

VIII. Quercus Burgundiacæ calyce hispidò.

Quercus alia Bauhini, sive Haliphleos Sequanorum, Lugd. nisi eadem cum priore.

IX. Quercus pedem vix superans.

Robur 5. Clus. hist. hisp. (at 7. in hist.) Tab.

Quercus humilis, Dod. Ger.

Quercus pumila fruticis specie, fronde Ilcis molliore, Lob.

V. Quer-

V. *Quercus humilis* gallis binis, ternis aut pluribus simul junctis.

Robur humile, Clus. pan. at sextum, Eid. hist.

Quercus etiam miræ magnitudinis & amplitudinis reperiuntur in Septentrionali plaga Hærcyniæ sylvæ, Plin. lib. 16. cap. 2. *Quercus* quæ B. sileæ in D. Petri nemore est, Cardanus lib. 6. var. rer. cap. 23. Bellon. Lugdun. & etiam Gesnerus meminere.

VI. *Glans Virginea*.

Fructus exoticus 21. vel glandis calix ex Win. gaudea ovv allatus, Clus. exot. l. 2. c. 16.

an Mangummenauk, Virginie historię, quæ in cibum cum piscibus & carnibus cedit.

VII. *Glandium* vel baccarum quinque genera, quæ in diversis arboribus nascuntur.

1. Sagatémener. 2. Osamener. 3. Pummuckoner: ex his indigenæ oleū dulce eliciunt: 4. Sapumener dictum, coctum Castanæ est sapore, ex hac interdū panem pinunt: 5. Magūmenauck, glans est *Querc.* illius provinciæ: omnibus decoctis in cibis utuntur in Virginea, par. 1 Ind. oc.

VIII. *Quercus lapidea*.

Lithoxyla sive ligna lapidea Anglica, Ad. Lob.

Ligna lapidea, Lugd.

Lithoxyla ex Cerro, Clus. pan. & hist.

Verum & Abies, Alnus, Ullmus montana & alia quoque ligna aliquando in lapidem mutantur, monente etiam Gesnero l. de lapidibus. Abies integræ cum cortice in Elbogane tractu, in lapidem versæ, Agricola.

Fagus altitudine 170. ulnarum cum trunco, ra-

mis, folijs, in saxo cinereo durissimo sub terra in valle Joachimica reperta: & ibidem ex Alno lapis, unde cores fiant, arte conficere docet, Jo. Kentmannus lib. de fossilibus.

Quercinum lignum sub terra defossū, in cotem lapideam mutatum, manibus suis eruit Langius.

Arbores integræ petrificatæ, stantibus adhuc ramis, cortice, medulla ac radicibus, sæpissimè in Bohemiâ & vicinis locis subterraneis inveniunt, Agricola authore.

Narrat Porta l. 2. Magiæ natur. alicubi succum abundantem petrificum ab arboribus per radices & trunci poros exsugere: atq; radices ipsas, truncum, ramos, folia & flores in lapidē convertere.

Amnes & rivuli sunt in Anglia, ubi pali lignei, ridice, aut conti, si immergantur, aliquot mensibus lapidescunt, imò fere ferrescunt, &c. Adversar. quod in Pannonia quoque Clusius notavit. Sic in Tercera fons quoque, qui omnia vel illapsa, vel injecta, in solidissimum lapidem commutat, Linscot. 3. part. Ind. or. 6.

Similiter in Java majore affirmant incolæ, flumen præterlabi, in quod si ligna quæcunq; immergantur, ea in lapides mutari. 2. p. Ind. or. 12.

Et Plinio l. 2. c. 103. in Ciconum flumine & in Piceno lacu lignum dejectum, lapideo cortice obducitur: & in Surio Colchidis flumine, adeo ut lapidem plerumque durus adhuc integat cortex: Similiter in flumine Silaro, non virgulta modò immersa, verum & folia lapidescunt, alias salubri potu ejus aquæ.

QUERCUS EXCREMENTA.

Quercus præter glandem plurima alia gignunt, Theophr. 3. hist. 8. & Plinio lib. 16. cap. 7. auctoribus.

Galla Gracii nunc dicta, fortè à vñæ, id est fuligine: quod Gallarum, pannis nigro colore tingendis, magnus usus sit. Et licet Plinius l. 16. cap. 6. voluerit Gallam omnes ferre quæ & Glandem, *Quercubus* tamen magis peculiaris est. adeo ut Dioscorides lib. 1. cap. 146. Gallam *Quercus* fructum appellaret: quam Graci duplicem fecere: Dioscoridi altera siccior, parva, tuberosa, gravis, nullo foramine pervia: altera plana, levis & perforata, quæ major est. Theophr. 3. hist. 6. altera candida & exigua, quarum aliquæ non majores fabis evadunt: altera nigra, & magnitudinem mali nonnulla capessunt: & cap. 8. *Quercus* præter fructum gignit Gallam parvulam, atque alteram resinofam & nigram: & Plin. lib. 24. cap. 4. Galla genera facimus, solidam, perforatam: Item albam, nigram: majorem & minorem. Hic notatu dignum, quod Mattioli in comment. addit: majores Gallas illud peculiare sibi vendicasse, ut quotannis, aut annonæ fertilitatem, aut sterilitatem, aut pestilentem auram prænuntient: nam si integræ rumpantur quæ perforatæ non sunt, aut musca, aut araneus exit: si musca evolat, futurū belli: si repat vermiculus, annonæ penuriæ: si currat araneus, pestilentium morborum præsagium esse. Gallarum genera, Tabern. & Gerard. quatuordecim proposuere. Tragus scribit, *Quercus* peculiare genus esse, quod Gallam ferat, nec in Germania provenire.

I. Gallæ maximæ orbiculatæ.

Gallarum 1. & 2. genus, Tab.

Gallæ ex Oriente: & Provinciales, Lugd.

Gallæ orbiculatæ, Gerard.

Harum aliæ sunt Orientales, aliæ Provinciales, & Illyricæ.

Ggg 3

II. Galla

II. Galla oblonga: & Ger.

Gallæ ex Istria, Lugd.

Gallarum 3.4. & 5 genus, Tab.

III. Galla minor.

Gallarum 6. genus, Tab.

Galla viridis live omphacitis, Ger.

IV. Galla galericulata: & Ger.

Excrementa duo fungum quodammodo expri-
mentia, Lugd.

Callarum genus 12. 13. & 14. Tab.

V. Galla angulosa.

Gallarum genus 7. 8. 9. 10. Tab.

Galla viridis live omphacitis, Ger.

VI. Galla umbilicata.

Excrementum umbilicatum, Lugd.

VII. Galla Brasiliana quinquangula.

Fructus miscellaneus 10. Clus. exot. l. 2. c. 25.

Alia Quercus Excrementa.

I. Excrementum moro simile.

Σκωμινώδης Theoph. 3. hist. 8. specie mori, sed
durum & fractu admodum difficile: quædam
veluti mora fert, Plin. lib. 16. c. 7.

II. Excrementa pudendi virilis effigie.

Ανδρῶδες live colis effigie representans, Theoph.
Veretrum, Lugd. (Lugd.)

III. Excrementum tauri caput referens: &

Ταυροκεφάλου durum & perforatum & tauri caput
quodammodo æmulans, quod præruptum nu-
clei oleæ speciem intus ostendit, Theoph. Tau-
ri caput imitantia, Plinio.

Gallarum genus undecimum, Tab.

Galla asinina, Ger.

IV. Pilulæ lanatæ: & Lugd.

πυλῶν pilum quidam appellant: pilulæ sunt la-
nuginosæ, molles, nucleum duriorum amplexæ,
quibus ad lucernas utuntur, Theoph. Pilulæ
nucibus non ab similes, intus habentes floccos
molles, &c. Plin.

V. Pilulæ capillatæ: & Lugd.

Σφαίριον κύβου ἔχον, pilula comam habens, quæ
inutilis Theoph. pilula alia inutilis cum capil-
lo, verno tamen tempore mellei succi, Plin.

Bedeguaris effigie excrementum spongiosum
& muscosum, Lob.

VI. Pilulæ in alis ramorum.

Σφαίριον μαχαλινές, in ramorum alis pilulam
aliam gignit, sine pediculo, concavoq; sessilem
& vericolem, &c. Theoph. gignunt & aliæ
ramorum pilulas, corpore, non pediculo, ad-
hærentes, candicantes umbilicis, Plin.

Pilulæ sessiles, Lugd.

Capita multis squammis constantia, Clus. in
Cerri historia: vide & Thallium in Quercu.

VII. Pilulæ è folijs convolutis.

Σφαίριον φύλλων, pilula è folijs compressa & con-
voluta, Theoph. è folijs convolutæ pilulæ, Plin.

Pilulæ foliosæ, Lugd.

an idem cum πύργῳ Theoph. 3. hist. 7. & Cachry

Plinij lib. 16. cap. 8.

VIII. Pilulæ aquosæ: & Lugd.

Σφαίριον βλαστάντης: super folijs tergo adherentem
pilulâ fert candidam, aquosam dum tenera est,
in qua culices, & maturescens in modum parvæ
Gallæ durefcit, Theop. in folio rubente aquosi
nuclei, candicantes & translucidi, &c. Plin.

Pilulæ asinina, Trago.

Quercus vulgaris cum suis excrementis fungo-
sis, Lob.

IX. Pumex quercinus.

Λυθόγιον pumiceum lapillum quoque gignit,
quanquam rarè: Theoph. aliquando & pumi-
ces gignit, Plin.

Pumex, Lugd.

X. Quercus excrementum villosum.

Σπλάγχνον, Diosc.

δένδρον, Theoph. 3. hist. 9.

Panos arentes, muscoso villo canos è ramis de-
pendentes, Plinius l. 16. c. 8. vocat.

Sphagnos & Bryon, Plin. l. 12. c. 23.

Splanchnon & Hypnum, Lugd.

Uinea, Arabum.

XI. Foliorum quercus gemmæ foraminu-

lentæ.

XII. Coccus Quercuum.

Coccus cochlearum exilium in similitudine in
Ciliciæ Quercubus, Diosc. l. 4. c. 48.

XIII. Verruca seu nodi Quercus.

XIV. Quercus albumen.

XV. Uva Quercina.

Uva Quercina à me inventa, quæ nihil præstan-
tius in dysentericis etiam deploratis, Encelius
l. 3. de lapid. c. 5. vide & Schenck.

Uva Quercina in annosarum Quercuum trun-
cis, Thal. in Quercu.

an Hypodrys fungus rubes, ad Quercus radices:
eodem modo quo Hypocistis sub Cisto pulula-
re solet, Solinander consil. sect. 4. conf. 24. & 25.

XVI. Bolei Quercus, qui è radicibus & cir-
ca radices gignuntur, Plin. l. 16. c. 8.

XVII. Quer-

XVII. Quercinum Agaricum vel Fungus.
de Boletis & Fungo inter Fungos actum est.

XVIII. Quercus excrementum purgans: &
Lob. obf.

VISCUM ARBORUM.

Viscum licet multis arboribus adnascatur, quia tamen in Quercubus optimum provenit, unde Jon poeta sudorem Quercus vocavit, idcirco Quercus excrementis illud subungere lubet. Viscum dicitur Aristoteli i. gen. an. i. dicitur, unde Latinum Viscus fluxit: ista Theoph. 3. hist. 9. & 16. quod nomen commune. at Stelin Euboeisum, Hyphear Arcadium vocabulum esse scribit. Dioscor. l. 3. c. 103. isos (sic glutinum quod ex eo fit appellatur) est fructus quodam rotundo frutice in Quercu nascentis, folijs buxo similibus conficitur, isos quidam derivari dixerunt ab isos significante ἰσώ, quasi isos a futuro isos.

Genera Visci: Plin. l. 16. c. 4. in abiete ac larice (pino Theophr.) Stelin dicit Euboea, Hyphear Arcadia nasci scribit: Viscum autem in Quercu, Robore, Illice, Pruno sylv. Terebinto, nec alijs (& alijs Theophr.) arboribus adnasci plerique: vide Theoph. 2. caus. 23. & hist. 16. At Dioscor. l. c. gignitur quoque in malo, pyro & plerique alijs arboribus. atque etiam apud fruticum quarundam radices reperitur. Quare recentiores observarunt in abiete, acere, betula, castanea, cerro, corylo, cotoneo, cynosbato, ilice, larice, mesphilo, nuce, olea, oxyacantha, oxycedro, poma, populo nigra, pruno sylv. pyro domestica & sylv. quercu, robore, rosis, salice, subere, sorbo, terebinto & tilia. Veteres arbitrati sunt, Visci acinis à Turdo comestis, quod ad pulpam pertinet, concoqui: quod seminis est, incoctum ab alvo dejecti, sicut in arboribus illis, in quibus isti quiescere consueverunt. Sed quasi cornua ex ossibus animalium: sic ex arboribus viscum educi, cum Scaligero exerc. 168. credimus.

I. Viscum baccis albis.

Viscus, Brunf.

Viscum, Trag. Matth. Fuch. Dod. ut: Cord. in Diosc. Ang. Tur. Lac. Lon. Ad. Lob. Cæs. (qui fruticem dicit) Clus. Cast. Tab. Ger.

Lignum Visci quercini & Lignum S. Crucis, Gentilis & Jacobus de partibus, vocant.

Quercinum omnes commendant: quidam & quod Castanea adnascitur, probant: quod verò malo ac pyro sylv. ac domestica, penitus inutile scribunt: & ut Bellonius refert, nulla Quercus est inter montem Athon & urbes Ceres & Tricala, quæ Viscum non alat & à rusticis Oxonuncupatur: nam tenacissimum Viscum ex eius baccis, quemadmodum Rhodienses ex fructu Sebelten conficiunt.

II. Viscum baccis rubris.

Viscum baccis rubris in oleis circa Hierusalem, Bellon. Cast. Lugd.

Viscum baccis purpureis, in olea, Clus. hisp. & hist. qui & Visci oxycedri meminit.

III. Viscum racemosum.

Viscum polycoccon, Cam. ep.

Hoc à vulgari solum baccarum racematim coherentium copia differt.

IV. Viscum latifolium senis circulis utrinque insculptis.

Viscum Indicum, Adv. Lobel. Lugdun. Taber. Gerard.

V. Visci modo arboribus Indicis adnascens.

Peruviana alia Aloës facie, arboribus innascens Visci ritu, Ad. Lob. Lugd.

Planta Peruana Viscio similis, Tab.

Viscum Peruvianum, Ger.

PHELLODRY S.

Quam *φελόδρυς* Arcades nuncupant, natura est inter *Ilicem* & *Quercum* media, atque aded *Ilicem* familiam quidam esse putaverunt, Theoph. 3. hist. 18. auctore. Dicitur *Phellodrys* quasi *Suberiquercus*, nomine ex *Subere* & *Quercu* factio, quod natura utriusque participem esse ostendit. Hæc, Theoph. l. c. *Ilice* mollior ac subtilior, *Quercu* durior ac spissior: colore ligni decorticari, candidior *Ilice*, fulvior *Quercu*: folio similis ambobus, verum majori quam *Ilex*, minori quam *Quercus*: fructu *Ilice* minore, at *Quercu* majore. Plinius l. 16. c. 8. eandem cum *Subere* existimasse videtur, ut qui Theophrasti de *Phellodry* verba ad *Suber* transtulerit.

I. Phellodrys candicans latifolia molliter

aculeata.

Phellodrys alba latifolia, Lugd.

an *Suberella*, Cæs. alp.

II. Phellodrys candicans angustifolia serrata,

Phellodrys, Matth. Ad. (& *Ilex* fœmina) Cast. Lugd. Tab.

sub *Subere* latifolio ramus serratis folijs apud Lobel. pingitur.

Phellodrys alba angustifolia folio serrato, Lug. Cerro-

Cerrofugaro Matthioli, Cluf. hist.

III. Phell. nigricans latif. incisuris spinosis.

Phellodrys nigra latissimis folijs, Lugd.

IV. Phellodrys nigricans angustifolia.

Phellodrys nigra mediocribus folijs, Lugd.

V. Phellodrys folijs muricatis.

Phellodrys folijs muricatis calyce glandis echinato, Lugd.

S U B E R.

Suber quod Græcis à ποδὶν fluctuo, Suberis modo, quod aquis semper innatet: quæ ratione etiam h. c. quod semper altum petat dicitur. Theophr. 3. hist. 16. arbor est caudicosa, parumq; ramosa, procera tamen, autuq; insignis, ligno robusto, cortice unico crasso, disrumpiq; solito: folio fraxini, crasso oblongiori & deciduo, fructu glandoso Agria simili: corticem detrahunt, inversumq; dividendum censent: alioqui arborem deteriori effici volunt: rursum verò intra triennium repletur. Plin. l. 16. c. 6. Suber inter glandiferas recenset: & c. 8. corticis usum in hyberno fœminarum calceatu: quare non infacetè Græcos, corticis arborem appellasse scribit.

I. Suber latifolium folio deciduo, & Theophr.

Suber, Matth. Lac. Bellon. Cæs.

Phellos five Suber Gazæ, Ang.

Suber Aquitanicum folio deciduo, Cluf. hisp. & hist.

Phellos five Suber in Aquitania, Dod.

Suber folio brevior & latior, Lugd.

II. Suber latifolium perpetuè virens.

Suberifera latifolia Ilex glandæ echinato, Ad.

Suber Hispanicum latifolium perpetuo virens, Cluf. hisp. & hist.

Phellos five Suber in Hispania, Dod.

Suber latifolia, Lob. Cast. latifolium, Tab. Ger.

Videntur hæc duæ species saltem in eo differre, quod altera, quæ circa Pyrrhenæos montes, folijs hyberno tempore exuatur, quod Theophr.

de ποδὶ Pyrrheno scribit: altera verò perpetua fronde in Italia ac Hispania vireat.

III. Suber angustifolium non serratum.

Suber 2. & angustifolium, Matt. Cast. Tab. Ger.

Suberifera angustifolia Ilex, Ad.

Suber folio longior & angustior, Lugd.

Suberis latifoliæ ramus dexter, apud Lob.

Suber alteru oblongis angustisq; folijs, Cl. hist.

IV. Suberi affine lignum fomitis vicem præbens.

Lignorum duo genera Brasiliæ habent, quorum alterum est mollissimum, alterum clarissimum, quibus ad ignem excitandum utuntur hoc modo: virgam ex præduri illius ligni, pedali longitudine ab altera parte ad fusi modum excavant, hujus cuspidem in mollis illius ligni frusto defigunt, virgam maxima celeritate volvunt, quasi ligni suppositi frustum perforaturi, sicq; non modò fumus quem Tataron vocant, sed etiam ignis qui illis Tata excitatur, & gossypio, vel folijs fœcis admotis, ignis concipitur, Læsius in hist. Brasiliæ c. 17.

an Lignum fomitis vicem præbens, Cluf. exot. lib. 1. cap. 8.

Ligna in Brasilia quæ Urakuciba vocant, quæ exsiccant, dein invicem terunt, ex quo attritu pulvis derafus inflammatur. Stadius par. 3. Ind. Occid. c. 6.

V. Lignum leve fungosum è Java majore.

Lignum cotis vicem præbens, Cluf. l. c.

At Gesl. lib. de lapide, ubi adeo est lignum induatur, ut vel Cotes ex eo fiant, aut fieri possint.

I L E X E T S M I L A X A R C A D U M.

Ilex Diosc. l. 1. c. 144. & Theophr. 3. hist. 16. πῆλον, quia serra propter duritiem secanda sit. Est autem Theophr. l. c. folio Quercus, sed minore aculeatoq;: cortice leviori quam Quercus: arbor magna instar Quercus assurgit: materies spissa & robusta: radix alta admodum atq; multiplex: fructus glandosus, sed glans ipsa pusilla est: veterem novus occupat, nam sero maturefcit, quamobrem bifer a nonnullis existimata: fert præter glandem granum quoddam puniceum, & viscum atq; hyphear habet, &c. Smilax Arcades vocant arborem Ilici similem, folio tamen non aculeato, sed molliori profundioriq;: nec materia ut illo solida spissaq;: sed soluta molliq;: &c. Theophr. l. c. At Plinio l. 16. c. 6. Ilici duo genera: ex ijs in Italia folio non multum ab oleis distant, Smilaces à quibusdam Græcis dictæ: in provincijs Aquifolia, &c.

I. Ilex oblongo serrato folio.

Ilex, Matth. Ang. Lac. Bellon. Cæs. Lugd.

Ilex arborea, Ad.

Ilex angustifolia, Taber.

Sanè Phellodryn, si faciem & folia perpendas, Ilicem quampiam dixeris: ipsum autem lignu molli & laxius Ilice, & fructu major quam Ilicis

II. Ilex folio angusto non serrato.

Smilax

Smilax humilis angustifolia, Lugd.

III. Ilex folio rotundiore, molli, modicèq; sinuato, sive Smilax Theophrasti.

Ilex major, Clus. hisp. & hist.

Ilex major glandifera, Dod.

Ilex arbor, Lob.

Ilex, Taber. glandifera, Ger.

Ilex latifolia, Camer. epist.

Ilicis alterum genus, Cæs.

Ilex in Gallia Narbonensi, Lugd.

Smilax Arcadium glandifera, Lugd.

Fructu est majore & long ore Hispanica: at Narbonensis minore & brevior.

Huc referri debet

Ilex Londinensis duplex, quas Clusius in sua historia descripsit: qui etiam in Ilice Monspelica, aliquando granum ex puniceo nigricans, & interdum tenue & capillaceum mulsu cinereum, è ramis dependentem, non verò Viscum aut hyphear, observavit.

IV. Ilex aculeata cocciglandifera.

Ilex hæc à Diosc. l. 4. c. 48. *ἰλίξ ἀκυστή*, à Theophr. 3. hist. 16. communi nomine *ἰλίξ*: à Plin. l. 16. c. 6. Ilex aquifolia, & c. 6. Ilex parva Aquifolia: à quibusdam Phellodrys coccifera appellatur. Est autem Diosc. l. c. frutex parvus è cremio-

rum genere, cui grana ceu lentes adherent, quæ decerpta reponuntur: hæc ille. Etenim in foliorum supina parte, nonnunquam sed rarius, in surculorum quoq; nodis, granum quoddam rotundum, parvum rubens, sanguineo colore plenum innascitur, quod Diosc. & Theophrast.

ἰλίξ *ἰλίξ*: Pausanias, Coccum: Plinius, granum, coccum, quisquilium (cusculium aliqui legunt.) Arabes, Chermes: officinæ granum tinctorium, nam in ipso grano vermiculus nascitur, ex quo Chermesinum conficitur: aliqui Scarlatum vocant: ex hoc quoq; Monspelluli confectio Alkermes conficitur.

Coccum infectorium, Matthiol. Lacun. Bello-nio cult.

Coccus infectoria, Cord. in Dioscor. Ad. Lob. Cast. Tab.

Cocci infectorij arbuscula, Lugd.

Granum & coccus Baphica, Ang.

Ilex in quo coccus baphica, Bellon. & Ilex pumila.

Granum tinctorium, Lon. Cæs.

Ilex minor coccigera, Dod.

Ilex coccifera, Rauvolf. Clus. hispan. & hist. Gerard.

Ilex coccifera, Bellon. Cam. ep. Tab.

Ilex aquifolia, Lugd.

Ilicis species, Fragofo.

Ilicis alterum genus, Quiquerano.

Huc referatur ex Anguillara

Agria quam Plinius Aquifoliam vocitat, quæ folijs est Ilicis aliquantulum spinosis, glande minima, & quæ in agro Patavino provenit.

an Milav sive Acylaca, ilicis species Bellon.

V. Ilex aculeata baccifera folio sinuato.

Hæc Theophr. 3. hist. 4. *ἰλίξ* (Aquifoliam Gaza vertit) quam perpetuè virere & in montibus nasci scribit: & Plinio l. 16. c. 21. Aquifolio, folia non decidunt, & montes amat.

Aquifolia, Trag. Dod. gal. quibusdā Ruscus syl.

Aquifolium, Ruel. Matth. Bellon. Gef. hor. (quibusdam Palma aculeata) Lobel. Cast. Lugdun.

Thal. Tab.

Agrifolium, Guilan. (fortè Cratægus Theoph.)

Dod. Cæs. Cam. Ger.

Aquifolium sive Agrifolium Septentrionis, Ad.

Paliurus secundus, Lacun.

Ilex aquifolia, Lonic.

an sit Hedera rigens Plinij dubitat Cæs. at Plinij l. 16. c. 34. hæc sunt: est & rigens Edera, quæ sine adminiculo stat, sola omnium generum ob id vocata cissos.

Hæc multis in locis tam pumila, ut ad fructus referenda sit: alijs in locis in justam arborem attollitur: hinc apud Tragum

Aquifolia arbor, & Aquifolia frutex.

Hæc per ætatem redditur folio nequaquam

fimbriato, nec pungente, sed solum extremitate acuminata, & hæc est

Aquifolij alia species levi folio, Gef. hor.

Rustici ex cortice radicibus detracto Viscum

parant.

SECTIO QUINTA.

TILIA; ULMUS; OSTRYS SEU OSTRIA; BETULA; ALNUS;
EVONYMUS; VIBURNUM; POPULUS; GOSSIPUM SIVE
Xylon; Acer; Platanus; Sassafras & Ricinus.

T I L I A.

Tilia, Theophr. 3. hist. 10. φιλύρα dicitur, quod in tennes assulas sive phyliras dissepatur: & inter corticem & lignum, alia tenues interiores cortices sunt, & veluti membrana, a quib. aliarum quoq. arborum cortices interiores, Tilia & Phylira vocantur: quod ex Plin. l. 16. c. 14. & l. 24. c. 8. colligere est. Theophr. l. c. altera mas est, altera femina: differunt inter se cum tota forma, tum ligno: & quod mas sterilis est & sine flore: femina, florem & fructum gignit, & c. folium figura Hederae folio simile, verum sensim magis rotundatur, & juxta pediculum, id quod velut in gibbum prominet, a folij medio, longiore tractu, in acutum magis cogitur: per ambitum crispata & serrata folia sunt, & c. & Plin. l. 16. c. 14. Tilia mas & femina, quae omni modo differunt, & c.

I. Tilia mas folijs Ulmi.

Tilia mas, Brunf. Dod. Lugd. quoad descriptionem, non iconem, quae Ulmi est.

Haec cum non semper fructum ferat, à quibusdam sterilis existimatur: interdum siliquas rotundas, compressas, coacervatas, cum fistula in summa parte edit, quarum singulae & singulis petiolis dependent.

II. Tilia mont. maximo folio: an mas Theophr. Tilia sylvestris sive montana, Thal.

In monte nostro Mutero provenit, in qua nullum hactenus fructum observavimus.

III. Tilia femina folio majore.

Tilia femina, Brunf. Matt. Fuch. Ang. Dod. gal. Gef. hor. Ad. Lob. Cæs. Lugd. Tab.

Tilia, Tur. Lac. Lon. Dod. lativa, Tr. g.

Phylira Graecis, Tilia Latinis, Guil.

Phillyrea, Castico.

Ex tiliarum cortice funes, & ut Bellonius refert, in monte Athou etiam lagenae fiunt.

Mirum profecto quod Plinius l. 17. c. 16. scribit Tiliam juxta Tiburtes conspici omni genere pomorum onustam, alio ramo nucibus, alio bacis, aliunde vite, ficis, pyris, punicis, malorumque generibus, sed cui vita brevis fuit.

At tiliarum antiquarum radices saepe numero simile observatur ei, quod ad Quercus radices Uva est, Thallio monente.

IV. Tilia femina folio minore.

Tilia sylvestris, Trago.

Tilia minor, Gef. hort.

Haec per omnia minor est, & fronde nigriore.

U L M U S.

Quae Latini Ulmus, φιλύρα Diosc. l. 1. c. 11. & Theophr. 3. hist. 14. qui genera duo fecit: unum opionifera (montium Ulmus Gaza, Ulmus montosa, Plinio) alterum φιλύρα (Ulmus campestris Plinio) interest quod Ulmus fructuosior est, montium Ulmus auctior: folium individuum leviter circumferratum, oblongius quam pyro, scabro neg. levi: materies flava, robusta, nervosa, deformis, quia tota cor est: sterilis putatur. At Plinio l. 16. c. 40. semen fert latiusculum, rotundum tenue: qui l. 16. c. 17. Ulmi quatuor genera fecit: Graeci, inquit, duo Ulmi genera nescere: montosam, quae sit amplior: campestem, quae fruticosam. Italia Atinia vocat ex celsissimas, & ex his siccanas praefert, quae non sunt riguae: alterum genus Gallicas: tertium nostrates, densiore folio & ab eodem surculo numerosiore: quartum sylvestre. Theophr. 3. hist. 8. Ulmus mas fert & folliculos quosdam: & 8 hist. 8. οὐρανός (φύκος Dioscoridi) in folliculis gummi gignit & animalia quaedam culicibus similia (& ut Dioscorides, humor is dum exiccatur, in animalcula culicibus similia resolvitur.) Nam si Ulmus verno tempore pluvijs, subito calore Solis infestetur, ipsius folia protinus corrugantur, & vesica seu folliculi seroti humani figuram generantur, quibus humor initio lentus, mox in gummi concrevens includitur, qui dum siccatur in vermiculos, qui cinipes, culices & muliones appellantur, avolant. Addit Theophr. Cachryn (amentum Gaza) etiam edere peculiarent, autumnno, multam minutam, nigram. Semen à Plinio Samora vocatur.

I. Ulmus campestris, & Theophr.

Ulmus nostras sive Italica, Plinij.

Ulmus vernacula, Columellæ.

Ulmus, Trag. Matt. Dod. ut: Bellon. Lac. Turn.

Cord. in Diosc. & hist. Gef. hort. Lon. Ad. Lob.

Cæs. Lugd. Cam. Clus. hist.

Ulmus

Ulmus in planis proveniens, Ang.

Ulmus 1. Tab. qui & 2. habet, quæ Ulmus, Ger.

Huc referri debet ea, cujus folijs averſa parte folliculi adnaſcuntur, quæ dicitur

Tilia mas, Matth. Adv. Lob. Lugd. Tab. Ger.

Carpinus nigra, Caſt.

Ulmus aut. ei ſimilis cum folliculis, quam aliqui pro Tilia mare offerunt, Dod.

Notatu omnino dignum quod Cluſius obſervavit, nempe Ulmorum, juxta Thormim amnem in Hiſpania naſcentium, quaſdam radices in tenuiſſima ſtamina deſinere, quæ cum præterlabentibus aquis perluuntur, ruſcenscem colorem contrahere, in quibus exigua quædam animalcula, exiguis locuſtis ſimilia naſcuntur & latitant, quæ piſcatores in eſcam capiendis piſcibus colligunt: quæ verò adole-

ſcunt ex radiculis emergentia, inſtar terreſtrium locuſtarum avolare: poſtea certo tempore in aquas ad ſuum genus conſervandum remeare. Sic Bellonius ex Ulmi cortice lagenas confici ſcribit.

II. Ulmus montana.

Ulmus latifolia, Trag. Ger.

Ulmus montana, Matth. Ang. Caſt.

Ulmi alterum genus, Cord. in Dioſc. Cæſ.

Ulmus 2. Dod. tertia, Tab.

Ulmo ſimiles arbores.

I. Cortex arboris Ulmo ſimilis ad catarrhos.

Arboris cortex ad rheumatifmos, Mon. Lugd.

Arbor vaſta Ulmo ſimilis cum amplitudine, tum forma.

II. Pacal Indis arbor jam deſcripta minor, Monard. Lugd.

OSTRYS SIVE OSTRYA.

Oστρυς, quam nonnulli οστρίαν vocant, inquit Theoph. 3. hiſt. 10. eſt unica ſpecies Oxya (id eſt Fago, ſciſſima Gazea) tum ſatu tum cortice ſimile, folio pyri non multo oblongiore, in acutum contraſtione & majore, fibris multis & craſſis, à medio doſi in modum coſtarum rectè à ſecundum magnam fibræ porrecti, in fibris ipsis rugato, & in ambitu leviter ſerrato: materia dura, decolor, albida: fructu puſillo, oblongo, ordeo ſimili, ſtavo: radices ſublimis habet. Et Plinio lib. 13. cap. 21. Oſtrys quæ & Oſtrya, arbor ſimilis Fraxino cortice & ramis, folijs pyri, paulo tamen longioribus, craſſioribusq; ac rugoſis, incifuris, quæ per tota diſcurrunt: ſemine boræo figura ſimili & colore.

I. Oſtrya Ulmo ſimilis fructu in umbilicis foliaceis.

Ornus, Trag. Lon.

Carpinus, Matth. Dod. Adv. Lob. Tab. Cam.

Carpinus alba, Caſt.

Ulmi 3. ſpecies, fortè Ulmus ſyl. Plinij, Dod. gal

Oſtrya Cordi, Gefn. de lapid. Bellon. Thal.

Oſtrys Theoph. Fagulus herbariorum, Cl. hiſt.

Fagulus ſepiaria, Gefn. hort.

Ulmus Atinia, Lugd.

Fago ſimilis altera, Cæſalp.

Betulus, Lob. in ico. Ger.

(Cam.

Carpinus, Matth. quæ Oſtrya ſatis repræſentat,

II. Oſtrya Ulmo ſimilis fructu racemoſo lupulo ſimili.

Fago ſimilis prima, Cæſ.

Hæc Italis, illa Germanis frequens, quam alij ad Ulmum, ad Fagum alij, alij vero ad Carpinum Plinij, quæ Aceris ſpecies eſt: alij ad Oſtryn Theophrasti referunt.

BETULA.

Betula vel Betulla, quæ quibuſdam ſic dicta videtur, quod bitumine ſcateat: Theophrasto 3. hiſt. 14. ομύδα folio eſt Carya (forte Oxya) paulo anguſtiore, cortice verſicolore, materia levi, nec niſi ad baculos utili: at Plinio l. 16. c. 18. Betula arbor eſt Gallica mirabili candore atque tenuitate, terribilis magiſtratuum virgus, (idcirco arborem ſapientia appellare conſuevimus,) &c. Hujus cortici liber albus ſub eſt (qui liber Betula) tenuis, candidus, chartæ noſtræ modo, cui veteres opera ſua, ante chartæ noſtræ uſum repertum, inſcribebant.

Betula, Trag. (qui papyri ſpeciem veterum cenſet) Matth. Dod. ut: Ang. Bellon. Lon. Adv. Lob. Lugd. Caſt. Tab. Ger.

Populo albæ ſimilis in alpiſ, Cæſ.

Hæc ſæpè in arborem altam & craſſam aſſurgit: aliquando pumila reperitur: hinc

Betula arbor, &

Betula pumila, Thallio.

ALNUS.

Alnus, quod amne alatur: αλνός Theoph. 3. hiſt. 14. ſterilis eſt & unius generis, recta arbor nativa, ligno molli, medulla tenera, folio pyri ſed ampliore nervoſioreq; cortice ſcabro, intus rubet, quo coria tingunt:

Hhh

radice

radice est per summa terra sparsa, nec major quam Laurus : & 3. hist. 4. cum sterilis, cum fructifera florescit. Verum Theophrastus aliquando eas steriles vocat, quæ fructum non conspicuum, aut inutilem ferunt : quidam & cortice & fructu viridi, gallarum vice ad scriptorium atramentum utuntur. Plinius lib. 16. cap. 24. Alno folia crassissima tribuit : & cap. 26. nullum semen aut fructum ferre scribit : fortè Aristotelis auctoritate motus, qui inter natura miracula retulit, quod Alni in sola Creta non sint steriles : sed ne apud nos quidem infructifera sunt.

I. Alnus rotundifolia glutinosa viridis.
Amedanus, Crescentio.

Alnus, Brunf. Trag. Matth. Ang. Dod. ut : Turn.
Lon. Adv. Lob. Cæf. Cast. Lugd. Thal. Tab.

Alnus vulgo Schlitro in Creta, Bellon.

Alnus vulgaris, Clus. hist.

Ad hujus radices quandoque excrecentiam ramosam, Uvæ quercinæ similem observavimus. Ex hujus ligno pali in aqua ædificiorum fundamentis subacti lapidescunt, cujus causam Vitruvius refert.

II. Alnus folio oblongo viridi.

III. Alnus folio incano.

Alnus hirsuta, in Matthiolo nostro picta & descripta.

an Alnus altera, Clus. hist. qui figuram ex Lobelij iconibus habet.

IV. Alnus alpina minor.

Hæc cum prima convenit quidem, sed per omnia minor & humilior est, nec folia ita lento

humore aspersa sunt : quæ in Alpibus Austriacis provenit.

Alnus baccifera.

I. Alnus nigra baccifera.

Avornus, Crescentio.

Gaulbaum/ Trag.

Frangula, Matth. Dod. Lugd.

Alnus nigra, Dod. gal. Adv. Lob. Cam. Thal.

Jovis barbæ species, Bellon. cult.

Alnus nigra baccifera, Lugd.

Alnus baccifera, Tab.

Arbor foetida, Lon.

Siler Plinij quibusdam monente, Lugd.

Hæc dum pusilla est in locoque pingui folia oblonga & magna fert. Cortice interno multo pro Rhabarbaro utuntur.

Sunt qui & hirsutam notarunt.

II. Alnus nigra pumila Thalij quid?

III. Alnus nigra polycarpus.

Rreusbeery/ Lonic.

EUONYMUS.

Eύωνυμος (Theoph. 3. hist. ult.) arbor, nascitur magnitudine mali punici, atque folia ejusdem, majori quam Vinca pervinca : & molli ut punice : flos odore alba viola similis, odore infestus, fructus cum putamine siliqua Sesame proximus, intus solidus, præterquam quod in versus quaternos dividitur.

I. Euonymus vulgaris granis rubentibus.

Fufanus, Crescentio.

Carpinus, Theoph. Trag. Lon.

Euonymus, Matth. Don. ut : Ang. Turn. Gefn.

hort. Adv. Lob. Thal. Cast. Tab.

Anonymos alijs Euonymus, Cord hist.

Siler Plinij, Cæf.

Tetragonia Theophrasti, Lugd.

Theophrasto 3. hist. 6. τετραγώνια (Quadratoria)

Gaza vertit) serotino germine constant, sicut

Thuya & Taxus : hæc Theoph.

Fructu est communiter rubescēte : rarius albo.

II. Euonymus granis nigris.

Euonymus alter, Clus. pan. & hist.

Euonymus pannonicus, Tab. Cam.

III. Euonymus latifolius.

Euonymus Pannonicus prior, Clus. pan.

Euonymus primus sive latifolius, Eid. hist.

Euonymus latifolius, Tab.

IV. Euonymo similis Ægyptiaca, fructu

baccis laurifolii.

Bon vel Ban, ex cujus semine Ægyptij potum

Caova conficiunt, Alpin. & Palud. notis in Lin-

scot. part. 2. Ind. or. c. 28. sed Choana vocat.

Buncho Avicennæ & Bunca Rhalis ex cujus

fructibus Turcæ potionem Chaube parant,

Rauvvolf.

Buna ex qua in Alexandria portio fit, Clus. notis

in Garz. Lugd. Tab. Belli ep. 4. ad Clus.

Elkanenonnullis, Pancio.

VIBURNUM VULGO.

Etsi Viburnum alicujus singularis plantæ nomen non sit, sed cujusq; virgulti fructusve proprium, Strabo & Nemesiano testibus, cum tamen vulgo huic, nomen hoc tribuatur, asservere placuit.

Reiner

Kleiner Nesselbaum/Trag.Lon.
Viburnum, Matth. Gesn. hort. Cam. Cast. Lugd.
Spiræa Theophrasti Dalechampi, Lugd.
Viurna vulgi Gallorum & Ruellij, Lob. Cast.
Lantana, Gesn. hort. (quod lenti sint rami)
Guiland. Dod. Cæf.
Rhus coriariorum Theophrasti & Plinij Cæ-
salpino videtur.

Rhus (ait Theop. 3. h. 18. Fluidam Gaza vertit,
nomen illi à πένω impositum fuisse existimans)
alia mascula, alia fœmina, quia alia sterilis, alia
fructifera: nec virgas longas gerit, neq; crassas:

folium Ulmo simile, nisi quod parum oblon-
gius densumque aliquantulum: ramulorum
novellorum folia paribus internodijs conjuga-
tim condita adhærent, & planè à lateribus ordo
versus conspicitur: flos candidus racematim
enascens: hic ubi defluxit cum labrusca rufe-
scit huncque ceu lentes tenues congestæ: figura
his quoque in modum uvæ, &c. Plinio l. 24. c. 11.
Rhus frutex est coriarius, subrutilis, cubitalis,
crassitudine digitali, cujus aridis folijs, ut Ma-
licorio coria perficiuntur, &c. & alibi inter Sy-
riæ arbores, Theoph. describit.

P O P U L U S.

Populi tria genera Plinius l. 16. c. 23. fecit, albam, nigram & Lybicam: Theoph. 3. h. 1. λέων, αἶγρος & ἡ
νεγρίς: Gaza sic reddidit: primam quidem simpliciter nomine populi, 4. h. 1. 9. al. quando populi alba. 3.
h. 1. 6. Alteram populi nigra, 2. h. 1. 3. at 3. h. 1. 1. voces λέων & αἶγρος, reddidit populum tam albam quam ni-
gram. Tertiam, alpina nomine: nam 3. h. 1. 14. ἡ νεγρίς δὲ παρὲς αὐτὸν τῇ λέων, alpina, populo alba non absimi-
lis: quamvis Gaza 3. h. 1. 6. ubi habetur λέων, αἶγρος, vocem posteriorem non reddiderit. Sic apud Dioscori-
dem l. 1. c. 109. & 113. λέων & αἶγρος legitur: ubi interpretes nomen populi addidere.

I. Populus alba (quæ λέων ab albedine dici-
tur) majoribus folijs.

Populus alba, Matth. Dod. ut: Cord. in Diosc.
(cui & Farfarius antiquorum) Bellon. Lac. Adv.

Lob. Cæf. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Populi albæ alia species, Trag.

Populus alba latifolia, Lob. ico.

Populi prima species, Ang.

Populus alba Arabibus Haur, Rauvvollf.

Uvas lanosas quædam fert: quædam steri-
lis, ut etiam non floreat. Dioscorides σφακελον,
id est pilularum, prima foliorum germinatione
erumpentium meminit. Theoph. 2. cauf. 21. τὸ
λέων αἶγρος δὲ αὐτοῦ παρὲς, i. e. populum albam in ni-
gram transire ferunt, tum fronde tum etiam to-
ta specie: & 4. cauf. 6. populus alba in totum
nigræ dissimilis, fronde formaque tota est, sed
in fenestra similitudo efficitur.

Muscus quandoque etiam adnascitur, quem
Populneum muscum Dioscorides & Galenus,
unguentis & oleis inferunt.

II. Populus alba folijs minoribus: & Lob. in ic.

III. Populus nigra.

Populus alba, Trag (cui & 1. five vulgaris) Lon.

Populus nigra, Matth. Dod. ut: Cord. in Diosc.

Bellon. Lac. Ad Lob. Cæf. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Populus secunda, Ang. Tur.

Quædam floret, & fructum non fert: quæ-
dam fructum fert, & non floret: flos instar a-
menti, colore rubente, aut candicante: fructus,

racemulus oblongus ex plurimis granis viridi-
bus compositus, in quibus lana candida conti-
netur: nonnunquam etiam ramis nodi quidam
duri adnascuntur. Ex gemmarum (oculorum)
viscido & flavo humore, Unguentum popu-
leum in Vere paratur. Refina ῥητινὴ ex hac collig-
itur Dioscoridi, qui & δάκρυον, i. e. lachrymam
destillatam concrecere & Electrum fieri ex a-
liorum sententia monet.

IV. Populus tremula.

Populus Lybica Plinio, alpina, Gazæ.

Populus nigra, Trag. Lon.

Populus Lybica, Matth. Dod. ut: Bellon. Adv.

Lob. Cast. Lugd. Thal. Tab. Ger.

Populus alpina, Bellon.

Populi 3. species, Ang. Cord. in Dioscor. cui &

Tremula Latinorum.

Populo nigræ similis in albis, Cæf.

Cercis Theophrasti five Populus Lybica Plinij,

Clus. hist.

Hanc νεγρίς Theophrasti voluit, de qua 3. h. 1. 14.
ἡ νεγρίς παρὲς αὐτὸν τῇ λέων, sic Gaza, Alpina populo

albæ non absimilis est, cum magnitudine, tum

verò quod ramis albicantibus spargitur, folio

hedera, sed parte altera sine angulo, altera ob-

longo, in quæ angulum acutum exeunte, colore

parte resupina, pronaque ferè simili: pediculo

prolixo tenuique annexo, quare non erecto sed

inflexo, cortice asperiori, quæ populus alba, &c.

Sunt qui νεγρίς à crepatu, non νεγρίς dicendum

H h h 3

cenfant.

cenſeant. Aliqui Cratægum Theophrasti vo-
lunt, Lobelio monente. Plinio l. 16. c. 23. populus
quæ Lybica appellatur, minima folio, ac niger-
rima, fungifque enaſcentibus laudatiſſima.

V. Populus rotundifolia Americana.

Populus novi orbis, Adv. Lob. Caſt.

Populus America ſive Peruana, Lugd.

Populus Americana, Tab. Ger.

Populo ſimiles exotica.

I. Arbor populo ſimilis reſinoſa.

Focot Guebit, i.e. lignum expetitur, Frag.

Tocot Guebit, i.e. lignum deſiderij, Cl. in Mon.

Arbor in India occid. ex qua Idola conficiunt:
ſub cuius cortice, gummi Thure candidius, cu-
jus loco etiam utuntur.

II. Arbor populo ſimilis reſinoſa altera.
Tacamahaca colligitur in nova Hiſpania ex
arbore odorata, magna ut Populus, cuius fru-
ctus coloratus ut Paonia eſt, Monard. Frag.
Lugd.

Tacamahaca 9. hiſt. Ind. occid. l. 4. c. 29.
Gummi Taccamaca ex arbore quæ folijs longis
angultis, fructu prunorum magnitudine, 4 par.
Ind. orient. 7.

GOSSIPIUM SIVE XYLON.

UT Græcè Ξύλον & Γοſſίπιον, ita Latinis Xylon & Goſſipium nominatur. At Theoph. 4. hiſt. 9. ἀνδρόεικον
popov dicitur: in Tylo inquit, inſula multa ſunt arbores lanigera, quæ folia vitis habent, verum minora,
fructum fert in quo lana continetur mali magnitudine, vere naſcitur occluſum, quod cum maturū eſt, aperitur
& lana excipitur, quæ telas texunt. Plinius l. 12. c. 10. de his arboribus paulo aliter egit: & ſortè ſeq. c. 11. eadem
ſunt arbores, quas Goſſampinos vocari tradit: qui alias inter lini genera, l. 19. c. 1. recenſuit, his verbis: ſιντεξ: quæ
aliqui Goſſipion vocant, plures Xylon & ideo lina inde facta Xylina: parvus eſt, ſimilemque barbat a nucis deſert
fructum, cuius ex interiore bombyce lanugo neſur: nec lina ſunt eis candore mollitiæ præferenda.

I. Goſſipium fruteſcens femine albo.

Coto & Bombax, Serapioni.

Xylon ſive Goſſipium, Matth. Guil.

Xylon, Fuch. Dod. gal. Gefn. hort. Lac. Lon.

Goſſypium, Turn. Dod. Rauvvolff. Adv. Lobel.

Caſt. Cæſ. Lugd. Cam. Tab.

Bombax Officinatum.

Goſſipium par. 4. Ind. occid. c. 13. & p. 8.

Algodon, Catoen ſive Goſſypium in arbuſculis
ram magnis quàm minoribus naſcitur: aliud
denſum & craſſum, aliud molle & tractabile,
part. 9. Ind. occid. l. 4. c. 23.

Goſſipium in ſylvarum humilibus arboribus
copioſe, Linſcot. Ind. or. part. 3. c. 9.

II. Goſſipium arboreum caule lævi.

Goſſipium perenne & arboreum, ſive Aſiati-
cum, Bellon.

(cum, Alpin.

Goſſipium arboreum, Gotne Mſegiar appella-

III. Goſſipium arboreum caule ſpinoloſo.

Goſſipium Braſilianum, Bellon. & Belli.

Bombax Indica, Ponæ ital.

Xyloa, Stadio in Braſil. part. 3. Ind. occid. c. 38.

Xyliferæ arbores, Leri, part. 3. Ind. occid. c. 12.

Hujus femina nigra ſunt, in dena vel duode-
na grana uvæ modo congeſta: cum Aſiaticum
ſingula grana ſeparata habeat.

IV. Goſſipium Javanenſe falicis folio.

Cylæ, Oviedo.

Lanifera arbor peregrina, Cluſ. exot. l. 1. c. 14.

an Lanifera arbor, Bellon.

A C E R.

ACER Græci ἀπὲρδανον dicitur. Theophrasto 3. hiſt. 11. ἀπὲρδανον (Acer Gaza vertit) alij bina, alij
tria genera faciunt: unum quod communi nomine ἀπὲρδανον (Acer) vocant: alterum ſυγία (Car-
pinum) tertium verò κινότροχος (Leſtirotariam Gaza). At 3. hiſt. 4. ἀπὲρδανον quæ in monte ſυγία, quæ in
planis γλῶρον (Gallicum Gaza) vocari tradit. Plinio lib. 16. cap. 16. Aceris plura genera: album, quod præci-
pui candoris, vocatur Gallicum: alterum genus (Zygias Theoph.) criſpo macularum diſcurſu, qui cum ex-
cellentior fuerit, à ſimilitudine cauda pavonis nomen accepit: è viliori genere craſſivenium (clinorochon
Theoph.) Græci ſitu diſcernunt: campeſtre candidum eſſe, nec criſpum, quod glinon vocant: montanum verò,
criſpius duriusque: & tertium Zygiam. &c. quod alij generis proprij eſſe volunt & Latine carpinum appellant.
Verum ſic diſtinguere licet, quod Sphendamnus acer ſit nervoſum & album: Zygias verò, flavum & criſpum:
clinorochos, flavum & non criſpum: glinon, candidum, minus criſpum.

I. Acer montanum candidum.

Platanus, Trag. Lon.

(Dod. gal. Aceris prima ſpecies, Ang.

Aceris ſpecies folio majore, Carpinus videtur, Acer, Cord. in Dioſc. Cæſ.

Sycomor Ruellij, Gefn. hort.

Aceris

Aceris species Platanus Gallorum, Bellon.

Acer major, Cord. hist. Gefn. hort. Dod. Ad. Lob.

Cam. ep. Thal.

Acer, *ἡλιώτερος* & antiquis, Ad.

Acer latifolia, Cluf. pan.

Acer montanum, Gef. hor. five Gallicum, Lugd.

Hujus turiones lacte scatent, ut Ficus: sic quæ-

dam florēt, quædam non florēt, nec fructum fert.

II. Acer montanum flavum five crispum.

Acer crispa materia, Acer montana Asphen-

damnos rusticis Cretensibus, Bellon.

Aceris altera species, quæ fortè Zygia Theo. Ad.

Opulus montanus, Lugd.

Acer montanum in marem & fœminam di-

stinguunt: mas colore magis flavo, ligno durio-

re & venosiore, magisque crispo, citiusq; florēt:

fœmina tardius, & ligno est pallidior, minus-

que crispo. Germani ob flexuosos venarum dis-

cursum ad opera lautiora utuntur, lignum no-

bile vocantes, ex hujus radicibus cochlearia

pulchra conficiuntur.

III. Acer montanum tenuissimis & acutis folijs.

Acer acutioribus folijs, Gef. hort.

Acer tenuifolia, Thal.

IV. Acer campestre & minus.

Acer, Trag. Lob. Tab. minus, Gef. hor.

Acer campestre, Dod. gal. & Lugd. cui & Carpi-

nus & Opulum campestris veteribus,

Opulus, Tur. Gef. hort. Cæf.

Acer tenuifolia, Cord. hist.

Acer, Opio cognominatum Romanis, Bell. cult.

Aceris species quæ Sphendamnus Theoph. Ad.

Acer minor, Dod. Cluf. pan. Cam.

Platanus, Lon. ico.

Opulus & Rhambolinus, Cordi Schol.

Acer latifolium, Cluf. hist. ico.

Alibi frutex, alibi arbor est.

V. Acer trifolia.

Acer Monspessulanum, Lugd.

an Aceris arboris genus à reliquis diversum ad

sextum id genus à nobis observatum, Bellon.

PLATANUS.

Platanus *ἡλιώτερος* & Græcis, à latè diffusis ramis nomen sortita est: *ἡλιώτερος* enim dilato & speciosum red-
do, significat: hujus apud Diosc. l. 1. c. 107. nulla descriptio: at Theoph. 1. hist. 16. platano folia ampla tri-
buit: & 3. h. 2. semen manifestum producit, eoq; gignitur: quam (1. hist. 15.) in Creta Insula apud fontem stare
asserant, quæ nunquam folia deperdat: & Plin. l. 2. c. 1. de Platano multa habet, ostendens quomodo mero as-
fuso enutriatur: sicq; & arbores vino potare: Aelianus scribit (cum adeo patulis ramis diffundatur) Xerxen
adeo ipsius umbra dalectatum, ut in Lydia diem integrum, cum maximo exercitu sub ea consumpserit.

I. Platanus, Matth. Ang. Dod. ut: Cord. in

Diosc. Bell. Gef. hor. Tur. ico. Lac. Ad. Rauvvolf.

Lob. Cæf. Cast. Lugd. Tab. Cluf. hist.

Fructus ipsius *σπαραγία* Dioscorides, pilulas Pl-

nius l. 2. 4. c. 1. vocat.

Ex hujus truncis craisfis montis Athon incolæ

naviculas conficiunt, Bellonio eas describente.

II. Arbor Platani folio fructu peponis ma-

gnitudine eduli.

Mamœra ipsa arbor: at fructus Mamaon ab u-

berum forte similitudine, Lusitanis in America

est mas sterilis, fœmina fructifera, Cl. cur. post.

SASSAFRAS.

Arbor ex Florida ficulneo folio.

Pavane Indorum, Monardi, Lugd. Frag.

Sassafras arbor, Monardi, Lugd.

Sassafr. Cast. Capevaccio, cui & Ind. Sassafraga.

Lignum ex India Occid. Sassafras vocant, Cæf.

Sassafras, ab indigenis in Virinea, Winauck

appellatum, par. 1. Ind. Occident.

Ex Florida, novi orbis provincia, adfertur:

fructum oblongum, rugosum, longissimis pe-

diculis donatum habet. Hujus folia fructumq;

Doct. Doldius p. m. unâ cum infinitis alijs ad

me Norinberga misit.

RICINUS.

Ricinus, Dioscor. l. 4. c. 164. *ῥικινός*, à similitudine Crotonis vel Ricini animalis, quod semen ejus re-
fert: quod animal Plinius l. 11. c. 34. & l. 30. c. 10. descripsit. Alijs Pentadactylus & vulgo Palma Christi,
a figura foliorum, quæ palmam digitis expansis emulantur, Mauritanæ Cervæ. Dioscoridi arbutula est ut
parva ficus, habens folia Platani, at majora, leviora ac nigriora, ramis radicibusq; cavis harundinis modo: se-
men in uvis aspersis. At Plinio l. 15. c. 7. Cici arbor in Aegypto copiosa, & in Hispania repente provenit, altitudine
oleæ, caule serulaceo, folio viticini, semine utarum gravidum, &c. meminit & l. 16. c. 22.

I. Rici-

I. Ricinus vulgaris.

Granum regium majus, Mesuæo.

Ricinus, Trag. Matth. Fuch. Dod. ut. Ang. Cord. in Diosc. & hist. Gesn. hort. Lac. Lon. Adv. Lob. (Gallis Palma Christi) Cæs. Cast. Lugd. Tab. Cici. Gesn. hort.

Kikaion S. Jonæ: Alkaroa & Kerua Arabibus:

Mira sole Italica, Guiland. epist.

Ricinus vulgaris, Cam.

Phaselus Romanus Thufcis, Mar. Virgilio.

Ricinus, Kerua Tripoli, Rauvvolf.

Cerva aut Cataputia major, Frag.

Ricinus major, Eystet.

Folijs ludit: quare Theop. l. hist. 16. Crotonis folia initio cum proveniunt, rotunda sunt, deinde in angulos formantur tamquam perfecte articulata. Ratione loci magnitudine variat: nam hominis crassitudine in Hispania Clus. & magnas arbores in Creta Bellon. vidit, ut scalis ad mortis conscendi debeant: ex quo apud Hispanos oleum conficiunt, quod oleum ficus infernalis nominant Monar. & Fragofo monentib.

Fit etiam in horto Eystetenli mentio Ricini minoris, qui omni ex parte prædicto magnitudine cedit.

II. Ricinus vulgaris minor.

Ricinus minor, Eystet.

III. Ricinus Americ. major semine nigro.

Ricinus Americus, Curcas incolis, Clus. notis ad Monard. Lugd. Tab.

Ricinus Syriacus, Cam.

IV. Ricinus Americanus minor.

Eravvay: Ricini pusillum genus, Clus. exot. l. 2. cap. 26. &

Ricini femina exigua l. 2. c. 25. sub fructu neno.

V. Ricinus Americanus folio Staphysagriae.

Ricinus Americanus folio ficus Ponæ.

VI. Ricinus Americanus falso creditus.

Dende Serapionis, & Abelmoluch Mauritano- rum, Imperato.

Serapioni species tres sunt, Seni, Sahati & Indi: at Imperatus legit, Chinense, Indianum & Sahatense, quod minus probatur.

VII. Ricino affinis fructus.

Exoticus fructus quartus, Clus. ex. l. 2. c. 24.

VIII. Curcas Malavarensium: Carpata;

Cambayensium, Garzia: fructus est magnitudine Avellanae cum suo putamine, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: forte Habilcul Serapioni.

SECTIO SEXTA.

Pomiferæ Arbores.

MALUS; MALUS CYDONIA; CITRIA; LIMONIA; ARANTIA; PUNICA; PYRUS; PERSICA; PERSEA; AMYGDALUS; ARMENIACA;

Prunus; Myrobalani; Sebesten; Jujubæ; Cornus; Lotus; Guajacum; Ebenus; Cerasus; Chamæcerasus; Styrax; Aria & Hamomilis; Cotonaster & Chamæmespilus.

POMUS SIVE MALUM.

Et si Pomi nomen apud Latinos latius pateat, quam μάλον apud Græcos: attamen usus obtinuit, ut Pomum pro Malo arbore, & Pomum pro Mali fructu capiatur: quamvis Plin. l. 15. c. 17. etiam ipsam arborem Pomum appellavit. At Græcis si nullum Adjectivum addatur. Malus μάλεα, & Malum μάλον nominatur: derivatur autem μάλον, à verbo μάλω, quod idem atq; ποτίζω, sive curo sollicitusq; sum, denotat: quia de ipsis præci mortales multum solliciti fuerunt cura, seduloq; studio digna judicant: & id forte propter insignem usum alimentarium cibariumq;. Pomum autem, cujus primus inventor Dionysius ab Athenæa statuitur, forte sic dictum quod eorum plurima etiam sitim tollant, ita ut simul sint cibo & potui.

Genera malorum Diosc. sunt l. 1. c. 159. & seq. vulgaris, cotonea, persica, armeniaca, medica sive citria, quæ Adjectiva addito distinguuntur. At vulgaris eadem sunt, verna, melimela, epirorica, sylvestria. Sic Theop. 6. caus. 24. sunt tam sylvestria quam urbana: & 4. hist. 16. sunt verna, ex omnibus infirmissima: 1. hist. 19. & 4. hist. 14. malus punica: & 4. hist. 4. malus persica & malus medica. Et Plin. l. 15. c. 14. multa genera enumerat, citria, Zizipha, tuberes, & quæ lanata vocantur: in summa genera 29. recenset. Mala, inquit, habent originem a Martio, Cestioq; & Manlio: item Claudio: quin & Cotonæo, infra ab Appio, Appiana cognominata, ideo huius cotoneorum

neorum magnitudo quæ Claudianis : sunt & Sceptiana ab inventore Libertino. Cato adjicit Quiriana, & quæ tradit in dolis condi, Scantiana : sunt parva gratissimi saporis, quæ Petisia nominantur : patrias nobilitavere Camerina & Gracula. Cetera è causis traxere nomen : germanitaris coherentia & Gemella, nunquam singula in feru, coloris Serica, cognationis Melapia (quod malorum & pyrorum quandam speciem habeant.) Muslea à celeritate mitescendi : quæ nunc Melimela dicuntur à sapore melleo. Orbiculata, à figura orbis in rotunditatem circumacti, quæ Greci epirotica vocant : Mammæarum effigie Orthomastica : à conditione castrati seminis, quæ Spadonia appellant Belgæ. Melosylii folium unum, aliquando & geminum erumpit è latere medio. Celerrimè in rugas marcescunt Pannucea : stolidè tument Pulmonæa : Sunt quibus sanguineus est color, origine ex Mori insitu tracta. Sunt & parva gratia saporis atq; etiam acutiora odore, sylvestria. Datis fermè vilissimè nomen, quanquam primis adventu, decerpit, properantibus : hæc Plin. & Colum. l. 5. c. 10. de malorum generibus egit : sic & Ruell. l. 1. c. 96. & ex eo Lugd. hist. his Plinij diversas species Gallis familiares adjicit. Nam singula regiones plurimas malorum differentias habent : sic Valerius Cordus in sua historia, supra triginta genera recenset : Tabernemontanus viginti tres figuras habet : & Joh. Bauhinus frater, in suo de balneo Bollenfi l. 60. genera cum suis figuris & descriptionibus exhibet. Nostri, imprimis magnificiunt ea quæ Grumichey id est, Prasomila (quæ duplicia, nobiliora & vulgaria) nominantur, quæ colore sunt in viridi pallido, figura oblonga, sapore ex dulci & acido mixto, quæ serius cruda comeduntur, quare per totam hyemem durant, ægris asservantur, in cibis & medicamentis commendantur, quæ fortè Malacria Ruellij & Lugd. Secundum locum tribuunt illis, quæ Curtipendule vulgo Gallis dicuntur, & apud ipsos principatum obtinent, (quæ hodie primæ commendationis, ad nobilem Alkermes consecutionem, Ad.) Sic in Hetruria præstantissima quæ Appiole & Milerose vulgò appellantur, Matthiæ notante. Et Scaligero, ut ex eo Gesn. lib. de hortis, Mala apiola Italici dicta, quæ dulcia quidem, sed tam jucundè fragrant, ut universas Indias suavitatem superent. Sed subsisto, quis enim posset in tanta Malorum varietate, nominumq; pro cujuslibet regionis & rustici placito, diversitate, & cum quotidie novo inscriptionis ingenio, velut nova prodeant, sine errore ea recensere ? nec etiam opus est, cum arbores valde similes sint : licet fructus variet, siquidem poma magna sint & exigua : rotunda oblonga : candida, viridia, lutea : quædam rubedinis aliquid, alia multum habeant, & quædam foris tantum, alia & intus, & quidam vel rubris tantum notis, vel lineis oblongis aspersis : sapore quos, alijs acido, aquoso, austero : alijs dulci : alijs indolci subacido, vel vinoso : alijs inter dulcem & acescentem medio. Sunt deniq; præcocia, media, serotina. Sic malorum quædam genera, ramis & brachijs suis in latitudinem diduci solent, ita ut recti cujusdam speciem, pedamentis in orbem digestis, sustentata, præ se ferant : peculiaria tamen videntur sequentia.

I. Malus pumila, quæ potius frutex quàm arbor.
Mala præcocia, Trag. Tab.
Malus humilis, cujus fructus pomum Adami, Gesn. hort.

Hæc duplicia rubentia & candida.
II. Malus exigua pallidis floribus.

Malus arbor cujus fructus poma nana, Cam.

III. Malus sine semine interius in fructu, Camer.

IV. Malus non florens, fructificans tamen, Gesn. hor. ap.

V. Malus folio pyri.

VI. Malus flore pleno.

Poma flore multiplici seu pleniflora, Eyf.

VII. Mala sylvestria, quæ & alba & rubra : majora & minora.

Mala sylv. rubentia, Tab.

Malus sylv. rubens, Ger.

Malus sylv. major albus, Tab.

Malus sylv. alba, Ger.

Malus sylv. minor, Tab. Ger.

Arbores pomifera exotica.

I. Malus Maluccensis nonnihil spinosa.

Mala Indica, Acoftæ, Lugd.

Ber, Bor, Garziæ, Frag.

In hujus ramis formicæ alatae Laccam conficiunt.

II. Mala Goënsia fructu octangulati poma vulgaris magnitudine.

Carambolas, Garz. Frag. Acoftæ, Lugd. Linfc.

4. par. Ind. Or. 10.

Carambolas, Camarix, Carabelli, Chamaroch,

Bolunbac, Palud. in Linfcot.

III. Mala Guianensia.

Pinas, quæ totius mundi poma superat, nec ulli meliora, quàm in Gujana, par. 8. Ind. Occid.

IV. Mala Americana pyri specie.

Pomi peculiare genus in Micaragua, nulli alteri Indiarum parti concessa, par. 5. Ind. Occid. c. 16.

Pomum Nicarague Bentzoni, Lugd. Cluf. exot.

lib. 2. cag. 28.

V. Pomo similis Brasiliiana.

I i i

Geni-

Genipat Theveto, Lugd. Lero.

an Xagua, Ovied.

Juni Pappaeyma, Lero 3. part. Ind. Occ. 37. Cluf. ex. l. r. c. 11.

Duplex est, alia fructu majore & eduli; alia fructu minore non eduli, & hujus fructus succo totum corpus inficiunt.

Theveto, Lero.

VI. Fructus prædicto affinis.

Fructus Brasiliensis, & 2. Cluf. ex. l. r. c. 7.

VII. Pomo similis fructu Castaneæ asperiore.

Duricon fructus tribus involucris donatus, in Java 4. part.

Ind. Orient. c. 6.

VIII. Arbor pomifera fructu aculeato melonis magnitudine.

Baran arbor, cujus fructus Duryaon, flos Buæ dicitur, Palud. in Linscot.

Darion, Costino, Scalig. Lugd.

Doriones, Garz. Frag.

Duriones, Acoftæ, Lugd.

Jaca major, Cast.

Guanabanus, Ovied, Cluf. in Garz. & Lugd. qui fructum pingit.

Guanabanus Ovied, huic fructui valde similis Frag.

Duryoens ex Malacca, Linsc. par. 4. Ind. Or. c. 13. fig. 12.

Fructus cui sua vitate in toto orbe similis non reperitur, tantum in Malacca proveniens.

IX. Anon, Oviedo, Cluf. in Garz. magnam cum Guanabano similitudinem habens.

X. Abavo arbor radice tuberosa.

Baobab, Alpino.

Abavo, Honor. Belli ep. 4. & 5. ad Cluf.

Baobab five Abavi, Cluf. ex. l. r. c. 1.

Fructus Æthiopius melonis magnitudine, brevi lanugine oblitus: folijs nunc singularibus, nunc binis, vel ternis, serratis, uni petiolo adhaerentibus: modò non serratis, etiam binis aut ternis, aliquando quinis uno pediculo donatis: quæ ex Creta ab Honorio Belli accepimus.

Anidem cum

Guanabano Scaligeri, Cluf. in Garz. Lob. Lugd.

Fructus quidam ex Guinea, Guanabanus forte Scaligeri.

Gefn. hort.

XI. Arbor Chingensis fructu Anguriz magnitudine.

Brufathæ, Scalig. Pigafetta & Lugd.

XII. Arbor fructu melonis forma pugni magnitudine.

Pepajos in India Hispanica, Linsc. 4. part. Ind. Or. 10.

Arbor folijs magnis latissq; quæ stielis, nisi arbor arbori forte quasi matrimonio jungatur.

XIII. Arbor Indica fructu Cucurbitæ forma & sapore.

Higueru Oviedo, Cluf. in Garz. & ex. l. r. c. 2. Lugd.

Fructus Higueru apud Clusum, Lob. Lugd. qui fructum & folium pinxit.

Higueru forte, Taber.

Hujus feminibus Cambales silium trajiciunt, erutibus al-

ligant, & pro tintinabulis utuntur.

XIV. Arbor America folijs pomi, fructu triangulo.

Ahovay Theveti, Cluf. in Garz. Lob. Tab. Lugd. qui abo-

rem & fructum separatim pinxit.

Aovai lignum tereterrimi odoris, cujus nucleus præsentane-

um venenum, ex quo crepitacula Brasiliæ faciunt, Lero 3.

part. Ind. Occid. c. 12.

XV. Fructus capitis magnitudine.

Locos fructus in Insula Magader. in arbore, ramis & folijs

carente, cacumine, putamine fibroso, nucleo amygdalino.

part. 3. Ind. Occident.

XVI. Fructus Indicus tinctoribus expetitus.

Brindones, Garz. Frag.

Brindoy, Linsc. 4. part. Ind. Or. c. 10.

Ex cortice acetum conficiunt.

XVII. Arbucula mali similitudine, lacteum succum

fundens.

Pipinichi, Monardi, Cast. Lugd. Frag.

Ex ramis incisus lacteus humor emanat, cujus tres vel quatuor guttæ potentissimè purgant.

MALUS CYDONIA.

Malus Cydonia, Græcis πυρρα καὶ νωδώνια, à Cydone Creta oppido, unde primum advecta, Plinio l. 15. c. 11. dicitur. Coroneum malum primum Cato, dein Plinius nominavit. Fructus πυρρᾶς καὶ νωδώνιας, Latine malum cydonium & coroneum: officinis citonium.

Duum generum Diosc. & Galeno: vera ac germana (ait Dioscorid.) qualia parva & rotunda sunt: alia ærobia Struthia & magna, quæ minus utilia censentur: Theoph. 2. hist. 3. in πρῶτοις νωδώνιας, ex Struthio coronea degenerat: & Galen 6. tuend. san. quedam dulciora, majora ac minus acerba, quæ in Asia Struthia vocantur: at 2. alim. Cydonia à Struthijs, quæ etiam Struthiomela nominat, aperte distinguit, Cydoniorumq; succum minus esse suavem, & maxime adstringentem. Columell. l. 5. c. 10. tria genera facit, Struthia, Chrysomela, Mustea, Plin. l. c. plura ejus genera chrysomela incisuris distincta, colore ad aurum inclinata: quæ candidiora nostratia cognominata, odoris præstantissimi: est & Neapolitanis suis honor: minora (forte majora legendum) ex eodem genere Struthia, odoratius vibrant, serotino proventu, præcoci verò Mustea. Struthiæ autem Coronea insita, suum genus fecere Mulvianum, quæ sola ex his vel cruda manduntur. Sunt præterea parva sylvestria & Struthiæ odoratissima, in sepib. nascentia. Gallus quog; & Italis tria genera sunt, & minora Mala, majora Pyra coronea vocant. Sic Perfica arbore in malum: Cydoniam insita, Cydonium malum enasci, scribit ex Monardi Gef. hor.

1. Mala coronea minora.

Malus coronea, Brunf. Trag. Ang. (cui & Marthiolo

triplex fructus) Fuch. Tur. Cast.

Malus cydonia, Gef. hor. Lac. Lon. Ad. Tab. Cam. cui fructus

varij generis.

Cotoneus, Cord. hist. & fructus Mala coronea minora five

Struthia.

Coronea & cydonia mala, Lob.

Mala rotunda minora, nonnullis πυρρᾶς καὶ νωδώνιας ab exterioris

cutis colore, Dod.

Poma coronea in Insula Picco, Ind. Occid. par. 9. addit.

Ex his Genueses suum delicatissimū Cydoniatum parant:

II. Mala coronea majora.

Mala coronea majora, Cord. hist. πυρρα dici, in Dioscorid.

monet, & majora malis similia, minora verò, pyri modo

turbinata, asserit.

Coto-

Coronea magna & Pyra coronea, Gesf. hort.
Mala coronea oblongiora & majora, Dod.
Pyra coronea, Cæf. Pyrum cydonium, Ger.
Coronea majora five Struthia, Cam. ep.
Struthia & Pyra coronea, Caft.

III. Mala coronea media.

Mala coronea milviana five notha, quia proveniunt ex
Coroneis quæ Struthis, vel e contra infita fuere, Matthiol.
Caft. Lugd.

Cydonia milviana, Tab.

Majores sunt primis: at fecundis minores.

IV. Malus coronea sylvestris: & Cord. in Diofc. & hift.

Hæc fativæ per omnia fimilis, ramis minoribus & fructu
minore, quod sponte fua in Danubij petrofis ripis in

colibus proveniat.

V. Cydonia exotica.

Cydonia e Bengala, Garz.

Serifolia, Fragol.

Marmelos de Bengala, Caft.

Mala coronea five Mermelafta ex quo fructus, quem Capo-

tes five Chicocapotes nominant, par. 9. Ind. occ. l. 4. c. 15.

Chicocapotes eadem ferè cum Capotes facie in nova

Hispania, Idem.

Fructu est coroneo fimili, folijs verò perfcæ.

VI. Arbor Indica cydonij facie fructu melonis effigie.

Melo corcopali, Scalig.

Arbor cydoniz magnitudine & folijs, cujus fructus Corco-

pal, Theveto & Lugd.

MALUS CITRIA.

Malus Citria, Græcis μήλα κυτρία malus Medica & Assyria dicitur, utroque nomine à regionibus ducto,
ut habet Theoph. 4. hift. 4. Etenim Citrus apud Medos & Persas in primis frequens: dein Palady dili-
gentia in Italiam translata fuit: postea in Hispania in usum devenit, ut nemora & campos occupavit: fructus
μήλα κυτρία & πηγόμενα, addit Dioscorides l. 1. c. 166. ἡ νεδέκυμνα. Latini citria, citrea & citromela. Folium
habet (Theoph.) simile & penè aequale Adrachne (Portulacæ Gaza) aculeos quales pyrus, aut spina acuta, sed
tenues & vehementer acutos & validos, Et Plinio lib. 12. cap. 3. Malus assyria quam alij vocant Medicam,
solum ejus est Unedoni intercurrentibus spinis: Pomum ipsum (idem & Theoph.) alias non manditur, &c.
Malum (Dioscoridi) oblongum est, rugosum, aureo colore, cum gravitate odoratum: semen habet pyri. Sanè
his pomis olim non vescabantur, sed propter odorem tantum & medicamentum erant in usu, arbore nimirum
adhuc inculta, peramaros & acetosos fructus ferente.

I. Malus medica.

Citrum, Brunf Citria, Trag.

Citrangula, Monardi.

Citrus, Ang. Tab. Cæf. Ind. orient. part. 9. lib. 4.

cap. 31. arbor, Cord. hift.

Malus medica, Matth. Tur. Lac. Cord. hift. Dod.

Lob. seu Citria, Eyf.

Malus citria, Dod. gal. Gesf. hor. Lugd. Lon. Caft.

Cluf. hift. Cam. & Ind. occid. p. 3. & Ind. or. p. 3.

Citria & Mala Medica, Bellon.

Citrones, Rauvvolf.

Mala citrina & poma citria, Ind. occid. p. 8.

Cedrus Theophr. at Diofc. Medica malus, five

Cidromela, Adv.

Fructus magnitudine variant: quædam in
molem excrescunt Melopeponibus parem, ita
ut ad pondus librarum decem quandoq; perve-
niant, ut Cardanus & Gesnerus notant, quæ
nullo ferrè succo sunt, & ex Liguria & Adriatici
maris insulis adferuntur: alia minora: alia Li-
monum magnitudine, aut paulo majora, & à
lacu Benaco asportantur, quæ potissimum in ci-
bis expetuntur, & Pomcires, quasi Poma citri
vocari, Lugd. asserit: sic alia prælonga, alia ro-
tundiora. Etenim hominum industria, transla-
tione, infusione omni deniq; cultus mangonio,
Citria in plures formas digessit, ut remissiore

sapore & vehementiore: item dilutior, satura-
tiorq; colore differant, non multum tamen na-
turæ & viribus, veluti Limonia, Arantia, atq; ea
quæ Poma Adami vulgo nominantur. Quare
Monardes lib. de Arantijs scribit, Citriorum
genera multiplicia fuisse infusione: ita ut repe-
riantur tot genera Limonum & alia, quæ nec
Citro, nec Limonibus conveniant: quemad-
modum Zamboas Torongas, Limas, Limon-
es, quæ omnia nec prisci cognoverunt.

Sic citrum monstrosum maximum, calceum
Turcicum referentem, in horto Stutgardiano
natum, J. Bauhinus in suo l. de thermis pingit.

II. Malus medica maxima pulpa plurima.

Ponzires, Cæf. qui à citrijs melopeponis ma-
gnitudine distinguit, & Ponzires inter Limon-
em & Arantium ambigere scribit.

Hæc gustui non ita placent, sed quia pulpæ
multò plus habent, officinis expertuntur, sac-
charo vel melle asservanda.

III. Malus medica fructu ingenti tuberoso.

Melangula quæ alijs Citrangula, Cæf.

Citrij mali genus quoddam in Provincia, hu-
mani capitis magnitudine, Cam.

Citranguli nomine volût Monachi in Mestuen
c. de oleo è pomis Citranguli, non solum Citria,
sed etiam Arantia & Limonia intelligenda esse

III 2

IV. Ma

IV. Malus medica ab Imperatore Carolo V. ex Ungaria in Hispaniam delata, quæ omnium mali Medici generum acidorum suavissimum, ut Clusius in sua hist. refert.

V. Malo Medicæ affinis Javanensis folio rotundiore. Samaca fructus citri magnitudine, acidus, fuculentus, granis nigricantibus, Linscot. part. 4. Ind. or. & fig. 14.

Malus Limonia.

I. Malus Limonia acida.

Malus limonia, Matth. Dod. Lon. Lugd. Cast. Tab. & Ind. occid. par. 3. & orient. par. 3.

Limones, Dod. gal. Cord. in Diosc. Bellon. Rauvvolff. Tur. Adv. Lob. Cæs. Clus. hist. & Ind. occ. par. 9. l. 4. c. 31.

Limon arbor ex citrij genere, Cord. hist.

Tum facie, tum facultate Citria referunt: cujus plures differentiæ, quædam oblongiores, asperiores, cortice crassiore, Cucumeris aut Melonis effigie, & Limæ Adversar. dicuntur: alij cortice læviore tenuiore, succo acidior. Cordo quadruplex genus, 1. anserini ovi forma & magnitudine: 2. minus, globosum, utroque capite veluti umbilico insigne: 3. ovi gallinarum figu-

ra & quantitate: 4. tertio æquale, globosum superficie æquale.

II. Malus Limonia major dulcis.

Limones dulces, Cæs.

Limones dulces oblongis Limis similes, Clus. hist.

III. Malus Limonia minor dulcis.

Limones pusilli dulcissimi in Zeilan, Scaliger, Lugd.

an Limonis genus in Hispania, vix nucis amplitudine, Cæs.

IV. Malus Limonia folio serrato, fructu oblongo cortice tenuissimo.

Limas primum genus, Clus. hist.

V. Malus Limonia fructu rotundo orbiculato. Limas alterum genus, Clus. hist.

VI. Limones prægnantes alium fructum minorem in se continentes, Clus. hist.

VII. Limones variarum figurarum toti ferè carnei, Clus. hist.

VIII. Limones citrij mali grandioris magnitudinem æquantes, Clus. hist.

IX. Limonum syl. in Syria provenientium, Scalig. & Lugd. meminere.

Limones sylvestres non majores ovo columbino, circa Cairum, Bellon.

MALUS ARANTIA.

Aurantia, fortè à corticis colore, qui colore auri relucet, ut Aurca mala verè nominari possint: sive ab Arantia oppido dicta: veteribus ignota, insitione ad nos devenerunt. Citrus enim arbor, in Aurantio inserta, ad magnam proceritatem pervenit: Arantius verò in Citro, tam humilis, ut Aurantius unus cubiti magnitudinem non excedat.

I. Malus Arantia major.

Pomum Arantium, Trag. Eyst. sive Nerantium, Rauvvolff.

Aurantia mala, Matth. Lac. Cæs. Lon. Castor. Lugd. Tab. Cam.

Aurea & Arantia mala, Bellon. & Ind. or. par. 1. Aureum malum, Ges. h. Dod. gal. (cui & malum hespericum) Clus. hist. & Ind. occid. p. 3. & p. 8.

Arangia, Cord. in Diosc.

Arangius sive Citrius arbor, Cord. hist.

Arantia, Tur. Lob.

Malus anarantia, Dod.

Aurantia: nonnullis in locis Indiæ integræ sylvæ sunt arborum aurantia ferentium: in part. 9. Ind. or. l. 4. c. 31.

Genera plura sunt ab insitione prodeuntia: hinc pleraque cortice amaro, crasso, aurco: alia

subvirente: alia cortice tenuissimo, subrubente, medulla dulci: aliqua & cortice dulci: aliqua in uno pomo duo genera botrorum habent: alia absque semine sunt. S. c. & pulpæ sapore differunt, cum alijs acida, alijs dulcis, alijs vinosa, sive media sit.

Sic in regno Congiano habentur, quæ nec dulcia, nec nimis acris: & in insula Fayel, suavissima & sapidissima: par. 3. Ind. orient. c. 7. & in China poma aurea, quæ dulcedine saccharum vincunt, par. 2. Ind. or. c. 25.

Ex floribus aqua elicetur, quam Lansam vocant.

II. Malus Arantia humilis.

Aurea malus pumilio, Clus. hist.

Poma Aurantia Nana dicta, Eyst.

III. Malus Arantia cortice dulci eduli.

Arantia

Arantia in Indiæ insula Zeilan, cortice dulci & suavi, Scalig. & Lugd.

Aurea malus eduli cortice, Clus. hist.

IV. Malus Arantia unico grano.

Aurea malus *αυροειδής πορτοκάρφη*, Clus. hist.

Malo Arantio similes exoticæ.

I. Malo Arantio parvis fructibus similis.

Aracinappil Indorum.

II. Arbor peregrina Aurantio simili fructu, Clus. exot. l. i. c. 13.

E Nigritarum regione delata, pulpa fungosa, nonnullis granis ut in ficulneis permixtis.

III. Coru folijs mali aureæ, flore luteo, Acoftæ: at Garzias & Fragofus, & Castor. folia mali perficæ, flores candidos tribuunt, uterque radicis cortices ad ventris profluvia commendat: Lusitanis Herba Malauarna, Castori.

IV. Carcapuli, Acoftæ, Lugd. append. Cast. fructu malo aureo æmulo.

Carcapuli, Linsc. 4. part. Ind. orient. cui fructus cerasi magnitudine: & fig. 17. iconem exhibet.

V. Guyabo pomifera Indica.

Guyabo arbor, at fructus Guyaba dicitur Oviedo.

Guajava, Scalig. Lugd. Clus. hist. app. 1.

Guayavas, Monardi, Lugd. app. Frag.

Guayavos, Gomaræ, & part. 4. Ind. occid. c. 28.

Alia sativa, alia sylvestris: sic alia pomis longiusculis aut rotundis, luteis aut viridibus: pulpa alijs rubra alijs candida.

Malus Adami.

Adami pomum vulgo dicitur, quia cortex rimis quibusdam exasperatur, ac si dentibus demorsus esset, quare pomum, quod Adamus in Paradiso degustavit, esse existimant.

Pomum Adami, Marth. Cord. in Diosc. Bellon. (qui à Citrijs sive Poncires distinguit) Rauv. Cast. Lugd.

Citrius altera, Cord. hist.

Malus Assyria, Dod. Tab.

Pomum Assyrium, Adv. Lob.

Poma Adami quæ Gallis Poncires, Clus. hist.

A Limonibus natura & viribus non multum differt, folijs Limonij, floribus Citrij fructu Arantij, sed duplo triplôve majore.

MALUS PUNICA.

Malus punica, Græcis *πόνη*, Dioscoridi l. i. c. 151. & Theoph. *πόνη*, quo nomine & fructus donatur. Hippocrates l. *de nat. mulieb.* *πόνη* appellat. Plinio l. 13. c. 19. Africa circa Carthaginem punicam malum cognomine sibi vendicat, aliqui Granatum appellant. Communiter malum granatum, ab interiorum granorum multitudine: alijs à Granata Hispania regione, quod in ea copiose proveniat. Hanc Theoph. l. i. hist. 3. sic descripsit: radicem habet brevem & per summa terra adhaerentem: l. i. hist. 5. caudices multos: l. i. hist. 8. sed contortiores & breves: l. i. hist. 14. verum in ramos spargitur & molem superiorem, grandioremq; gestat: l. i. hist. 6. folia angusta sunt: l. i. hist. 17. fructus ex humore & cute constat: l. i. hist. 18. & acinos habet: l. i. hist. 22. verum super fructum ipsum florem insidentem emittit: l. i. hist. 23. & ex annotinis fructus gignit & c.

Genera: Dioscorides dulcia, acida & vinosa recenset: & Theoph. l. i. hist. 19. succus acidus est: & 2. hist. 3. & 4. in Aegypto acidam in dulcem quodammodo, aut vinolentam converti: in Cilicia omnes sine nucleo surgunt, neglecta vero in sylvestrem transiit: l. i. caus. 15. nonnunquam etiam fructum secundum ostendit: 5. caus. 16. & punicea dulces magis putrescunt quam acide. & c. Plinius l. c. divisit in genera, Apyrinon vocando, cui lignosus nucleus adest: sed candidior ei natura & blandiores sunt acini, minusq; amarum distincti membranæ: alia structura eorum, ut in favis. Communium & nucleos habentium quinque species, dulcia, acida, mista, acida, vinosa. Samia & Aegyptia distinguuntur erythrococtis & leucococtis: vide & l. 23. c. 6. Verum cum plures partes hujus in usum medicum veniant, nominibus distinctæ, de his paucis.

Flores sativa punicea *νύκτι* dicuntur Diosc. l. i. c. 152. & Gal. 6. simpl. at Gal. 6. nat. *νύκτι*, Cytinus fructus rudimentum est, quod deciduo flore primum apparet & formatur: quæ Celsus, mali punici capitula vocat: & Plinio l. 23. c. 6. primum pomi hujus partus florere incipientis, Cytinus vocatur Græcis: & in hoc ipso Cytino flosculi sunt, antequam scilicet malum ipsum prodeat, erumpentes, quos Balaustia vocari diximus. Verum *βαλυστία*, sylvestris punicea flos est Dioscoridi l. i. c. 154. cujus complura sint genera, candidum, rutilum & colore rosaceo: & ex Cytino ac Balaustijs, velut ex Hypocistide succus ad eadem efficax elicitur. At officina citra distinctionem Balaustia nominant, quibus Cytinorum appellatio de sativis ignota est.

Mali punici putamen, quod tanquam corium sit, cortice durius, nucis involuto tenerius, Malicorium m vocant, quod Græcis, nunc *οὐδὲν* Diosc. lib. 1. cap. 153. monente, nunc *τὸ τῶν περὶ δέμα καὶ τὸ δέναν* dicitur.

Marcellus medicus, caliculos punici vocat. Plinio l. c. vulgus ex punici acerbis coria perficere novit, ob id Malicorium appellant Medici: Officinis, Psidion.

I. Malus punica sativa.

Malus punica, Trag. Matth. Dod. ut: Cord. hist. Ges. hor. Tur. Lon. Lugd. Cam. fl. simplici, Eyst. Mala punica seu granata, Cord. in Dios. Bellon. Malum punicum, Adv. Lac. Lob. Cast. Malus granata, Rauvvolff. Tab. Punica quæ malum granatum fert, Cæf. Poma five malus punica, Ind. occid. par. 8.

Differunt potissimū in succo, alijs acidus, alijs dulcis, alijs mixtus, medio quasi sapore, quem vinosum vocant: & quæ medij saporis, Arabes Muza, voce *μυζα* corrupta, appellant. Mala punica majora in regno Congiano habentur.

II. Malus punica sylvestris.

Punica sylvestris, Cord. hist. Rauvvolff. Pomum granatum sylv. cujus flores Balaustia, Anguil.

Sativa per omnia similis, sed spinis horri-

dior in Syria circa Alepum, Africa & Hispaniæ regno Granatæ.

III. Balaustia flore pleno majore.

Malus granata sylv. flore pleno, Rauvvolff. Balaustium, Lob. belg. Tab. Eyst. Balaustium orientale, Cast.

Punica flore adeo multiplici folio, ut Rosæ videantur centifoliæ, colore saturato.

IV. Balaustia flore pleno minore.

Balaustium flore minore Romanum, Eyst. Folijs atrovirentibus, calice crassiore, flore minore, tristiore, saturata purpura punicante à priore differt.

V. Malus punica fructu maximo, granis aureis. Malus aurea, Dod. qui Palam Arienam Plinij suspicatur, quæ tamen potius Musa est, quæ nullo est intus nucleo vel semine. Illa verò grana Mali punici majora obtinet. Quid sit ignoro.

P Y R U S.

Pyrus, Græcis πυρ, & de arbore & de fructu, sed propriè de sativa dicitur: nam & *πυρ* agrestis est (Pyrastrum Gazareddi) Diosc. l. i. c. 167. & 168. & Theoph. pluribus locis: quæ tamen differentia non semper observatur. *Πυρ* autem dicitur Eustachio, quasi non habens *πύρρα* pinguedinem: alij ab Apia regione deducunt, quod ex ea primum hæc arbor allata fuerit. Sic Pyra multis à fructus figura, quod ad pyramidis similitudinem à lato in acutum spectet, & in mucronem turbinetur: & quemadmodum Mala, brevi pediculo annectuntur: sic Pyra longo pediculo pendent. Est autem Pyrus Theoph. i. hist. 5. natura fructificosa: i. hist. 16. folijs orbiculatis: i. hist. 21. floribus foliatis: i. hist. 18. seminibus congestis, quæ aliquo putamine & tunica continentur: i. caus. 23. quæ omnia serè pulpis plenioribus includuntur, quo plus temporis perdurare valeant, &c.

Genera pyrorum multa sunt, Diosc. l. i. c. 177. addit Theoph. 4 h. 6. majorem in modum, bonæq. frugis, præterquam si quæ ferotina. Plinio l. c. 15. sunt Superba, parva sed ocysima: cunctis autem Crustumina gratissima: proxima ijs Palerna à potu quoniam tanta vis succi abundat: lactea, a candore vocantur: alia colore nigro donavit Syria: reliquarū nomina aliter in alijs atq. alijs locis appellantur. Sed consensu urbis vocabulū auctores suos nobilitare Decimiana: Dolabelliana longissimi pediculi: Pompejana cognomine mammosa: Liceriana: Severiana & quæ ex his nata sunt Tyranniana, longitudine pediculi distantia, Favoniana rubra paulo superbis majora: Lateriana, Anitiana post Autūnaliam acidulo sapore jucunde. Tiberiana, quæ maximè Tiberio principi placere. Patriæ nomina habent serenissima omnium Amerina, Picentina, Numantina, Alexandrina, Numidiana, Græca & Achradæ spinosa arbore: & in ijs Tarentina, Siguina, quæ alij à colore Testacea appellant: sicut Onychina à colore gemmæ onychis, purpura. Ab odore Myraria, Laureana, Nardina: a tempore Hordearia, quæ cū hordeo maturescunt: à collo Ampullacea & Coriolana &c. Multo plura sunt hodie, imo infinita in tota Europa Pyrorum genera, quæ magnitudine, figura, oblonga, rotunda, orbiculata: odore: sapore, dulcia & succulentia, acida: sic alia sicca, alia pingui: colore, & tempore quo maturescunt, alia tempestriva, alia serè matura, alia subito pereunt, alia servari possunt, differunt: & a primis inventoribus, regionibus, alijsq. notis nomina invenere, quæ sigillatim explicari nō possunt, cū qualibet regio sua habeat, & qualibet urbs peculiaria nomina ijs tribuat. Apud Germanos enim quamplurima differentia occurrunt, ut videre est apud Tragū. Sic Val. Cordus quinquaginta, J. Bauhinus l. de balneo Bollenfi, supra quadraginta. Tabernamont. septendecim differentias proposuit. Nostri in primis magnificiunt ea quæ ab odore & sapore Moschatellina, quæ Superba Plinij videntur: dein quæ a forma ovi Ovata dicuntur: tum quæ Spectebiren/ id est, Lardina nominantur: tandem Regelsbiren/ sive Regalia (Regia & Regulana, Ges.) ex quorum succo Electuarium suavisimum paratur. Sic Galli sua habent, in primis Bonchristiana cognominata Carol. Stephano & Lug. ut videre est apud Car. Stephanum, Ruej. & in historia Lugdunensi, Italica, de quibus Matthioli & Casalpini.

1. Pyrus

I. *Pyrus sativa.*

Pyrus, Brunf. Dod. ut: Cord. hist. Gef. hor. Lon. Cæs. Lugd.

Pyrus, Turn.

Pyrus, Mat. Ang. Cord. in Diof. Lac. Ad. Lob. Cast.

II. *Pyrophylla*, ad imitation. Plinij l. 15. c. 14.

Malorum genera recensens, Meliofolia nominat quibus folium unum aliquando geminum erumpit è latere medio.

Pyrus è quorum medio corpore folium exoritur, Dalech. in Plinium, Cam.

III. *Pyrus*, quæ comesta ventrem subducunt, Camerar.

IV. *Pyrus sylvestris.*

Pyros & *Pyros* dicitur: *Pyros* quidem à verbo *pyro* strangulare, quod acerbitate sua propemodum strangulet: attamen inter *Pyros* & *Pyros* sunt qui differentiam faciunt: Achradem pyri speciem quandam facientes ex Dioscoride (ut Cæsalp.

& Lugd.) quæ spinis quidem agrestis modo, horrida sit, sed fructu pulcherrimo & optimo: *Pyros* verò, spinis armata, omnino sylv. fructu pusillo, nec eduli, aliquando mediocris altitudinis, sæpius humilis arbuscula. Quamvis *Pyros* Aristoteli 8. hist. 6. de pyro sylv. & *Pyros*, Homero etiam de pyro hortensi dicatur. Deducitur autem *Pyros*, ab *py* privativo & *ros*, id est, usu: eo quod ejus fructus usus nondum esse cœperit inter alimenta humani corporis, nisi forte extrema fame urgente.

Pyraster Gazæ, *Pyros*, Theophr. 1. hist. 3.

Pyrus sylvestris, Ang.

Pyrus sylvestris major, Tab.

Pyrus sylv. & *pyrus sylv. minima*, Tab. Ger.

V. *Pyrus sylv. Cretica.*

Pyrus exigua à Cretensibus Achlades nominata, à nostris diversa: apud quos aliàs *pyrus sylv. Agafuga* appellantur, Bellonio.

Pyros similes exotica.

I. *Pyros similis ex Guinea.*

Lata, fructus exotici Clus. ex. l. 2. c. 22.

II. *Pyros similis fructus in nova Hispania nucleo magno.*

Palto arbor cujus fructus benè maturus *pyrus majusculum* refert, qui maturus butyrum emulatur, in Insula S. Dominici: at in Peru grandiores sunt, cure duriuscula: in Mexico minores cunctenore, par. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 24.

Melocotones seu *Pyrus Indica* sunt Mameyen, Guayanen, & Platen, Idem.

III. *Pyros similis fructus alter in nova Hisp.* Annona five Guanavano pyri magnitudine, pulpa butyri modo, cui grana plurima nigricantia includuntur: Joseph. Acosta l. 4. c. 25.

Mangier blanco est Annona five Guanavana, p. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 25.

IV. *Pyros similis fructus in Virginea.*

Metagufunaux, fructus pyriformis & magnitudine, impensè foris & intus rubens: part. 1. Ind. Occid.

V. Fructus in Insula S. Mariæ, *pyrus majora* referens, intus muculentum: par. 3. Ind. Or. 10.

MALUS PERSICA.

Malus Persica: Græcis *ποσειδωνία*: & *Persicus*, Palladio: & fructus *Persicum malum*, *περσικόν μήλον*, Diosc. l. 1. c. 164. At Theophr. 2. hist. 3. *περσικόν* (*Persicum* Gazæ reddit) Aegypti sterile sit: 3. hist. 5. sed aliquando ibi & locis proximis fructificat: quanquā in Rhodo usq. florem duntaxat devenit: sed distinguere oportet à *Persica*, quemadmodum ex Theophr. 4. h. 2. colligere est: & Plin. l. 15. c. 13. apertissime distinguit: falsum est (quod Nicander & Socrates prodidit) venenatam cum cruciata in Persis gigni: id enim de *Persica* diligentiores tradunt, quæ in totum alba est, myxis rubentibus similis, nec extra orientem nasci volunt, & c. semper autem solia habet & poma subnascentibus alijs. Et Rauvolfius commemorat, *Persis* etiam hodierna die *Persicam* à *Persico* arbore distinguere, quamvis etiam à *Persicorum* esu absint. Nimrod veneficio insecta & noxia effecta opinantes, Plin. l. 15. c. 13. in totum quidem *Persica* peregrina etiam Asia Græciæq. esse ex nomine ipso apparet, atq. ex Perside advecta: & mox: *Persica* arborescens & cum difficultate transeunt, ut quæ in Rhodo nihil ferant, quod primum ab Aegypto earum fuerit hospitium: & l. 16. c. 28. *Persica* arborescens in Rhodo florent tantum.

Genera: Plinio l. 15. c. 12. *persicorum palma duracina*: nationum habent cognomen, Gallica & Asiatica. At *Persicorum* differentia plures sunt, quæ magnitudine (siquidem alia majora, alia minora sint) figura, quadam orbiculata, rimula quadam à latere, quadam in rotunditate oblonga, Cariatæ cognominata: colore: sapore, dulcia, acida, vinosa, austera, amarinscula: maturationis tempore & ratione usus differunt. Sunt enim alia *præcocia*, alia *serotina*: *præcocia*, alia sapore mali Armeniaci, alia admodum dulci & suavi, *serotina* alia *majora*, etiam pugni magnitudine, ut ungarica: alia minora: *majora* vel alba, vel flava, vel modico rubore aspersa

aspera sunt, quæ Sole spectant, & intus in ossis contactu, vel buxea, & quidem pulpa candida, lutea rubea. Sic minora, vel rubra sunt, vel flava. Ratione ossis: sic in alijs integer & facile à carne recedit: in alijs à carne separari nequit, & quidem in aliquibus nucleis disruptus, in quibusdam per medium divisus reperitur. Persica Persianus Hel dici, Rauvvolfius monet.

I. Persica molli carna & vulgaris, vitidis & alba. Persica cydoniaria, Tab.

Persicus, Brunf.

(ba. Persica lutea, Ger.

Persica arbor & ejus primum genus, Trag.

V. Persica æstiva Armeniacis similia, sive

Persica, Fuch. Ang. Lac.

Persica S. Johannis.

Persica malus, Gef. hor. Ad. Lob. Lug. Tab. quæ alba, & Ger.

Persicæ quartum genus, Trag.

Milus Persica, Dod. ut: Turn.

Persica pumila, Cam.

Persica viridia & alba, Matth. Cast.

Persica præcocia, Tab. Persica rubra, Ger.

Persicus alba & popularis, Lon.

an Persica minima, Cord. hist.

Persicæ primum genus, Cæf. & vulgare, Lugd.

Saporem pene similem cum Armeniacis habent, sed ex eo genere non esse, nucleis scaberrimis & striatus ostendit, &c.

II. Persica succo quasi sanguineo.

VI. Nucipersica, quod nucum juglandium

Persicæ tertium genus, Trag.

faciem repræsentet,

Persica sanguineo succo madentia, Matth.

Nucipersica, Matth. Lugd. Cast.

Persica Ungarica sanguineo succo, Gef. hort.

Persica nux, quæ Antipersica Averrois, Ang.

Persica in totum saturato colore rubentes, Dod.

Persica præcocia, nucipersica, Cæf.

Persica Carota, Cast.

Hæc etiam nulla lanugine pubescunt, & colore & sapore Persica cotonea referunt.

Persica rubra, Lon. Tab. seu sanguinea, Cam. ep.

VII. Persica Amygdaloides.

Persica præcocia, Ger. ico.

Persica amygdala, Matth. Lugd. Cast.

Hæc duæ species lanatæ sunt, carnem succosam & flaccidam habent, quæ communiter à nucleo tota recedit: & alia sunt magna, alia parva: quædam prorsus viridia, quædam alba: quædam maculis rubris picta: alia carne alba flavescente: alia rubra, ut sanguinolenta videatur: & hæc nucleo est alias foris rubente, alias nigro.

Amygdalus persico insitus, Gef. hor.

Amygdalopersicus, Cam.

Pulpa Persicum, nucleis Amygd. dulcem sapit.

Persica similes exotica.

III. Persica dura, carne candida, aliquando ex albo subrubente.

I. Persicæ affinis in Taprobana.

Arbor Gehuph Indis Cobban, Thev. Lugd.

Rhodacina, Ægin. Aëtio.

Fructu est rotundo, in quo nux Avellanæ par, nucleo amaro: gummi ex arbore utiliss. manat.

Persica duracina, Matth. Ang. Bellon. Gef. hort.

II. Persicæ similis putamine villosa.

Lon. Cast. Cæf.

Mangas, Garz. Cast. Frag. Acoftæ, Linsc. par. 4.

Persicorum tertium genus sive duracina, Lugd.

Ind. Orien. c. 7. fig. 14. item 5. & 8. par. Ind. Orien.

Duracina alba, Tab.

Rauvvolf. Manga, Scalig.

Duracina ob carnem duriorem sic nominata, quæ Rhodacina dicta, aut ob odoris suavitatem, aut quod plerumque rubro colore alterna sui parte niteant: aliquando pugni magnitudine, & fructu anguloso, circa os rubente, quod aliquando per medium divisum, aliquando in partes disruptum reperiunt, & à nostris Persica moschata dicuntur: Horum ut sequentium caro dura & nucleo tenacissime adhæret: quæ aliquando etiam intus saturatè rubet.

Manges, par. 7. Ind. Orient.

Exoticus fructus 4. Mangas, Clus. ex. l. 2. c. 16.

an Mangenas fructus: par. 5. Ind. Orient.

Fructus verò Ambo & Amba vocatur.

IV. Persica dura carne buxea.

Genera ejus plura, aliquando ab una arbore colore diverso prodeunt, subvirides, flavi, ex viridi rubentes: sine nucleo ejus generis reperiri Acofta scribit: biferæ meminit Garzias.

Persica cotonea, Matth. Cast. Lugd.

III. Mangus aliud genus.

Mangas Recheadas sive Mangas in Achar, Linsc.

scot. 4. par. Ind. Orient. 7.

Persica Ungarica colore aureo, Gef. hor.

IV. Mangas fructu venenato.

Persica buxea à Cotoneis denominata, Cæf.

Mangas sylv. aliud genus, Acoftæ, Lugd.

Mangas bravos, Palud. in Linsc.

V. Persici

V. Perfici oficulo fructus Malacensis.

Jambos, Garz, Frag, Acoftæ, Lugd. Linsc. par. 4. Ind. Or. c. 9. fig. 13.

Jambeir arbor, fructus Jambos, Lusitanis; Jambali, Malabarenfibus, Acoftæ.

Jambos, Arabibus: Tupha, Indis: Perfis, Tuphat: Turris, Almat, Palud. in Linsc.

Duum generum: unus obscure rubet; alter ex candido rubescit, oficulo ut in Persico, Garzæ: at Paludano, alterius fructus completè rubet & nucleo caret: alter levius purpurascit, & rosam spirat.

VI. Goan arbor & fructus, ex cujus cineri-

bus Tuthia Alexandrina conficitur, Garzæ.

VII. Guajanos in Hispania nova, fructus granis duris, minora poma æquantibus, prægnans: ac in Peru hujus arboris facies diversa, par. 9. Ind. Occid. c. 24.

Perficorum genera omnia in nova Hispania & Peru, ut Melocotones, Albertokia & si miles: exceptis Ducafnos, qui è Perficorum genere sunt, par. 9. Ind. Occid. c. 31. Sic in Angra perfica copiosissima esse, scribit Linsc. par. 3. Ind. Or. c. 6.

VIII. Matos ex classe Guayanorum & parvi albicantes Guaynavilli, naturæ firgidiusculæ: Joseph. Acofta l. 4. c. 24.

P E R S E A.

Arbor Persea *περσέα* Græcis, quæ à Persica diversa est, licet Theophrastus utramque, *περσέα* nominet: at Gaza loco priori Persicam, altero Perseam transfudit. Dioscoridi l. 1. c. 187. *περσέα* arbor est in Aegypto fructum ferens cibo idoneum, quem aliqui prodiderunt in Perside exitiosum esse, translatam verò in Aegyptum naturam mutata edulem fieri. Et Theophr. 4. hist. 2. est in Aegypto alia arbor Persea vocata, aspectu magna & pulchra, sed maxime similis pyro, & folijs, & floribus, & ramis, sed folio perpetuo, &c. fructus pyri magnitudine, figura oblongus, Amygdali specie, colore herbideus, intus nucem habet quemadmodum prunum, sed multo minorem & molliorem carnem valde dulcem, &c. Galenus 2. *νατὰ τόπος*, fructus est pyri aut mali magnitudine, noxia in Perside, vesca in Aegypto.

Persea, Matth. Lonic. Rauvvolf. cui Sephal Perisanis.

Persea America Matthioli, Lugd.

an eadem cum Persea Plinij & Plutarchi?

Persea, Clus. hisp. & hist. Lob. Cast.

Persea America Clusij, Lug. hic fructum Cucio-

phoræ adpingit, quod Clus. in hist. non probat. Persea Plinij, Cæs. qui dubitat an Anacardium ejus fructus sit.

Hujus folia à Doct. Jo. Anatolio Privæo, insigni apud Vesuntinos Medico & Botanico, unâ cum quibusdam bulbis anno 1622. accepimus.

A M Y G D A L U S.

Amygdalus, Græcis *ἀμυγδαλέα*, & per contractionem *ἀμυγδαλὴ* vocatur: fructus *ἀμυγδαλὴν ἢ ἀμυγδαλὴν*: Latine amygdala & amygdalum. Amygdalam ideo Græcis nominari Herodianus ait, *περὶ τὸ ἐν τῇ περσίδι τὸ χλωρὸν ὡς αὐτοὶ ἀμυγδαλὴν ποιοῦν*, quod post viride putamen, nucleos scarificatos ostendat & in rimulas dehiscat, quas τὰς ἀμυγδαλὰς vocant, At beneo lib. 2. teste. Antiqui, nucibus (ob osseum corticem) adnumerant, quas Cato Noces Græcas vocavit, & Plinius l. 15. c. 22. tertio loco recensuit. Amygdalus Theophr. 7. hist. 12. inter arbores potissimum, vel sola ante folia flores emittit, vel unâ cum folijs: 1. hist. 21. flores foliari sunt: 1. hist. 23. & fructum ex surculis annotinus habet: 1. hist. 18. & ei semen protinus post tegmen ambiens subest: sed non nudum, verum ligno obductum. Idem ostendit, quomodo diminutione ex amaris dulces efficiantur: 2. hist. 8. 1. caus. 21. 3. caus. 23. 5. caus. 24. & Plinius l. 17. c. 17. sic etiam neglecta, ex dulci amara redditur, 2. caus. 20. Et Plinio l. 16. c. 25. floret prima omnium amygdala, mense Januario: Martio verò pomum maturat. Sunt autem duplices, dulces & amaras, ut ex Dioscor. l. 1. c. 176. Theophr. & Plinio locis citatis colligitur: hæ salubriores, illa suaviores creduntur. Nuxia amygdala, à Naxo Insula veteribus Græcis maxime commendabatur: secundas partes Cypria sibi vendicabat, quæ præter cæterorum morem tepando cacumine prodit.

I. Amygdalus fativa.

Amygdalus, Brunf. Trag. Dod. ut: Cord. in Diosc. (cui & Nux Græca) Cefn. hort. Lon. Ad. Lugd.

Cam. Tab.

Amygdala, Matth. Ang. Tur. Lac. Bellon. Lob. Cæs. Cast. Eyfster.

Amygdala fativa, Rauvvolf.

Sunt majores & minores: laudatur majores, quæ lanugine carent, idcirco Pruno inseruntur.

Amygdalas minores, tam amaras quàm dulces, & quidem alijs triplo minores, adhuc putaminibus suis inclusas, ex Asia afferri, testatur Cord.

Kkk

in

in sua historia. Sic Gesner. meminit Amygdali-
nucis rotundas ferentis. Nunc dulces habemus
duplices, vel duro, vel molliore putamine.

II. Amygdalus sylvestris.

Amygdalus syl. in sepib. Tripolitanis, Rauv.

III. Amygdalus Peruana.

Fruſtus exoticiuſ Hispanenſis 2. Cluſ. ex. l. 2. c. 18.

IV. Amygdala Guyanenſis, Cluſ. ex. l. 2. c. 6.

V. Amygdalo ſimilis fruſtus Peruanuſ fuſ-
cuſ vel ſpadiceuſ, linea candida.

Fruſtus peregrinuſ 9. ſive Pepitaſ del Peru, id
eſt, acini Peruiiani, Cluſ. ex. l. 2. c. 30.

Fruſtus peregrinuſ 9. in tab. 3. Lugd. Tab. Ger.

VI. Amygdaliſ ſimilis Guatimalenſiſ.

Avellana Mexiocana, cujuſ fruſtuſ indigena

Cacao appellant, quæ Palmarum naturam ob-
tinet, Guiland. pap.

Cacavate Benzoni, Lug. In. oc. p. 5. vel l. 2. c. 16. 17.

Cacao, Joſ. Acoſtę, vel Ind. Occid. par. 9. l. 4. c. 22.

Cluſ. ex. Lugd. Tab.

Fruſtuſ ſiliquiſ incluſuſ Amygdalarum ſpe-
ciem refert, cujuſ integræ naveſ plenæ ex Gua-

timala afferuntur: cum hac in nova Hiſpania
mercatores negotiantur, cum ipſiſ monetæ uſ-

ſum præbeat & eleemoſynæ loco pauperibuſ
distribuunt: quare per univerſam Americam

multi uſuſ: imò ex eo potum conficiunt quem

quem Chocolate nuncupant: Benzoni, Lugd.

VII. Amzgdaliſ ſimiliſ cortice ſpinoloſo.

Amygdalæ ex Andeſ: par. 4. Ind. Occid. l. 4. c. 26.

MALUS ARMENIACA.

Malus Armeniaca, unde & Armeniaca, & fruſtuſ uſuſ Armeniaca, Dioſcor. l. 1. c. 156. Perſeiſ ſubjungit: mi-
nora qua Armeniaca, Romanis præcocia dicantur: Latinis præcocia, quòd ante alioſ fugaces fruſtuſ
matureſcant: nominantur & Præcocia: Galenuſ inter Perſica repoſuit, ut & Pl. l. 15. c. 12. iniquiſ: poſt aut u-
mnun (ſcil. Perſica) matureſcunt, æſtate præcocia, intra triginta annos reperta, & primo denarij ſingula ve-
nundata. Supermatica è Sabinuſ veniunt: popularia undiq;: pomum innocuum expetit egru. Hu verbiſ Plin.
duo Præcociuſ genera indicare, Dalechamp. voluit: alterum Supernas, ampluſ & magnum, quòd è Sabinoruſ
lociſ advehebatur, vulgo Armeniuſ majuſ: alterum vulgare, parvuſ & ſtrigoſuſ, etiam Armeniuſ dictuſ.

I. Mala Armeniaca majora.

Armeniaca, Ang. malus, Matth. Lac. Bellonio
ab Armeniſ dicta.

Armeniaca majora, Cam. Tab. Eyſt.

Armeniaca major Baracocca vulgo, Cæſ.

Malus Armeniaca major, Matth. ep. Ad. Lugd.

Mala Armeniaca maxima, Gef. hor.

Hæc mole corporiſ & ſua vitate præcellunt,
& ſapore differunt à minoribuſ, quæ ſapore au-
ſteriore ſunt, quæ ſine cultura & inſiſione exi-
gua ſunt.

II. Mala Armeniaca majora, nucleo dulci.

Malus Armeniaca candicantia nucleo oblongo

dulci ut in Amygdaliſ, Geſhero.

III. Malus Armeniaca minor.

Præcocia, Brunſ. Ang.

Perſica minora, Brunſ.

Perſicuſ præcox vel Armenia, Gef. ap.

Perſici quartuſ genuſ, Lon.

Armeniaca minora, Matth. Cam. Tab.

Malus Armeniaca, Dod. ut: Tur. Cord. in Dioſ-
ſcor. Lob.

Maluſm Armeniuſ vel præcoquuſ communeſ,
Geſn. hort.

Malus Armeniaca minor, Ad. Lug.

Armeniaca, Cæſalp.

P R U N U S.

Prunuſ nomen uſuſ Dioſcor. l. 1. c. 174. nota arbor eſt, cujuſ fruſtuſ eſculentuſ eſt. Fruſtuſ nomen uſuſ pruna di-
cantur. Theoph. 3. b. 16. folia ſmilialia habet Arbuto & Andrachne, arbor parva: l. b. 18. ſemen habet carne
& nucleo interjacente: l. b. 29. ſuccuſ dilutuſ: l. b. 22. ſuper fruſtuſ ipſuſ ſtorem inſidentem emittit: 3. b. 7.
radice numeroſa. At 4. b. 3. eſt & alia quadam arbor nomen uſuſ magna, fruſtuſ ſerens ſimilem meſpito, majo-
rem, nucleuſ habent rotunduſ, &c. Eidem 9. hiſt. 1. præcox (pruno Gaza) humoſ in lacryma modo gignitur.

Genera: Dioſcorideſ Syriacoruſ, & eoruſ qua Damasci naſcuntur, meminit. At Plinio l. 15. c. 13. Pru-
noruſ ingentiuſ turba verſicolor, nigra, candicans: hordeacea appellata: alia eodem colore majora aſinina co-
guntur: ſunt & nigra, ac laudatiora cerina atq; purpurea: nec non Armeniaca, &c. ſic nucibuſ inſiſta, ab
utroq; nucipruna appellata, &c. nuper in Batia malina appellari ceperunt, malis inſiſta, & alia amygdalina,
amygdaliſ: biſ inſiſta in ligno nucleuſ amygdala eſt: in peregrinuſ arboribuſ dicta ſunt Damascena, &c. & pruna
omnia poſt Catonem capiffe maniſeſtuſ eſt.

Recentio

Recentioribus, pro diversitate regionum plures sunt differentia, & quidem inexplicabiles, vario cultu & studio inferendi (cū & nuci, & malo, & amygdalo inferantur, quæ faciem parentis, succum adoptionis, ut Plinius dicit, exhibet) inventæ: nam variant magnitudine, figura, colore, sapore: magnitudine, sunt magna, media, parva. Figura, longa, rotunda, acuminata. Colore, alba, viridia, lutea, ceræ coloris, rubra, ex puniceo rubentia, castaneorum coloris, cerulea, ex ceruleo nigricantia. Sapore acida, dulcia, medijs saporis, austeriora: sic caro in quibusdam sicior facile ab offe separabili, alijs humidior & pertinacius adharens. Ita alia alvum solvunt, quæ dulcia: alia eam cohibent, quæ austera & acerba. Sunt carne Pruni & cute subviridi Pruni, sed nucleo Persici quæ Prunopersica, Adv.

I. Prunus, Brunf. Trag. Matth. Dod. ut: Tur. Lon. Cast. Lugd.

Prunus sativa, Fuch. domestica, Lob. Ger.

II. Pruna magna dulcia atrocærulea.

Brabylla, Theocrito.

Pruna Damascena, Trag. Matthiol. Dodon. gal.

Cord. in Diosc. Lugd. Ger. desc.

Palma datur Damascenis, quæ ex Syria Venetias sicca adferuntur, quæ nucleo sunt longo & plano potius quàm rotundo, Bellonio monente: secunda quæ ex Pannonia (Ungarica quæ etiam Damascena, Cord. in Diosc.) & Transylvania adferuntur, ex Matthiolo Lugd. at Dodonæus ex Thoma Jordano, Moravica magis ad alvum leniendam commendat. Pruna Ungarica & Moravica, Cam. quæ

Pruna Brunensis, Clus. hist.

Pruna Ungarica duplicia, majora & oblongiora, alia minora, rotundiora & dulciora, Matth. Gessn. hort. Lugd.

III. Pruna parva dulcia atrocærulea: hæc nucleum parvum, non multo Ceraso majorem habent, & à nostris Damascenula vocantur.

Pruna Damascena nostratia, Bellon.

IV. Pruna magna crassa subacida.

Pruna Ungarica præstantissima, Damascena fortè, Gessn. hort.

Huc referri possunt Pruna acida in insula S. Claræ, Ind. occid. p. 9. additam.

V. Pruna oblonga cærulea.

Prunida styli, Trag.

Prunida styli purpurea & ovata, Lugdun. qui Noberdiana & Juliana addit.

Hæc oblonga sunt, nucleo oblongo, aliquantum incurvo, quæ etiam condita Vesuntio, ubi Dactyli vocantur, adferuntur.

VI. Pruna nigra carne dura.

Pruna Iberica & Pertigona vocata, Trag.

Pruna Hispanica, Dod. gal.

Pruna Perdigona, Lugd.

Pruna pernicon vulgo, Cæsalp. quibus addit

Massiniana, ijs grandiora.

VII. Pruna coloris ceræ ex candido in luteum pallecente.

Pruna cerea & Ceriola, Trag. Dod. gal. Lug. Tab.

Pruna cerea, Cord. in Diosc. Gessn. hort.

Pruna amygdalina, Ger. ico.

Hæc duplicia; præcocia, quæ majora, & serotina, quæ minora, Camer. epit. Reperiuntur quoque magnitudine ovi gallinacei, aut etiam anserini, Gessn. hort. sic quæ juxta pediculum in longitudinem extenuantur, ut Damascena & Catelana colore subviridi, Cæf.

VIII. Pruna magna rubra rotunda.

Pruna asinaria, Trag. (& Pedicularia) Dod. gal. Lugd.

Pruna asinaria, Cæsalp. quibus addit Gubia ingustabilia.

IX. Pruna rotunda, flava, dulcia, mali amplitudine.

Pruna à malis cognominata, Cæf.

X. Pruna Augusto maturefcentia minora & austeriora.

Pruna Augustana & Albanula, Cæf.

XI. Pruna parva præcocia.

Pruna præcociora, à tempore avenacea dicta, Gessn. hort.

Prunus avenaria, Tab.

XII. Pruna parva ex viridi flavescentia.

Pruna parva serotina, cereola, Gessn. hort.

an Pruna viridacia, Gessn. & Verdacea, Cam.

XIII. Pruna amygdalina Plinij.

an Coccimelea, Theoph.

Amygdalina pruna, Lob. belg.

XIV. Pruneoli albi, oblongiusculi, acidi.

Pruna Galatensis, sive Perani pruneoli, Clus. pan. & hist.

XV. Pruna ex flavo rufescentia mixti saporis gratissima.

Pruneola quæ Brignolæ in scatulis reposita copiosè reperiuntur, Rauvvolff.

Pruna de Brignioles dicuntur à leco natali in

Kkk 2 Gallijs,

Gallijs, unde enucleata (nucleo parvo sunt) & exsiccata adferuntur, & in officinis nostris habentur, & tam cruda, quam cocta comeduntur. Verum & in hortis nostris habentur.

XVI. Prunus fructu rotundo nigropurpureo dulci.

Prunus cognominata Myrobalanus, Clus. pan. & hist. Cam. Tab. Ger.

Prunus Myrobalanus rotundus, Eyst.

Est majore & minore fructu, hicque pulpa dulciorem habet.

Pruno similes exotica.

I. Pruna Congiana lutea.

Ogegha arbor fructu luteis prunis simili, Pigafetta desc. reg. Congiani: vel Ind. or. par. 1. l. 2. c. 1. an Lanca fructus in Gilolo prunis cereis similis: part. 8. Ind. orient.

II. Prunus Brasiliensis.

Hyaourae Theveto, Clus. in Monardem.

Huourae Brasiliensis, Guajaci species, Lerio part. 3. Ind. occid. c. 12.

III. Pruno similis fructus Chinenensis.

Lechyas fructus prunis similis, 2. part. Ind. or. cap. 25.

IV. Pruno similis ovalis, cortice & nucleo cinereo.

Guayavensis fructus 2. Clus. exot. l. 2. c. 6.

V. Pruno similis oblongus spadiceus pulpa alba.

Guayavensis fructus 3. Clus. l. c.

VI. Pruno similis fructus subfuscus ex Guynea.

Fructus exoticius à Clutio, Clus. exot. l. 2. c. 23.

VII. Pruni figura fructus Guinenensis.

Fructus exoticius à Clutio, Clus. exot. l. 2. c. 24.

VIII. Pruno cereo similis fructus Africanus.

Ergen arbor folijs myrti, fructu pruni cerei, offe amygdali magnitudine lineis binis distincto: in Praefat. par. 1. Ind. or.

IX. Prunus Hiericonthica folio angusto spinoso.

Zaccon, quia in planitie Hierichontis non longe ab ædibus Zacchæi crescit, Cast.

X. Pruna insana spinosa.

Nux insana, ab effectu Prunula insana nautis Belgis, Clus. exot. l. 2. c. 26.

Fructus prunis nostratibus minoribus similis, mentem capiens, 4. part. Ind. orient.

XI. Pruno similis spinosa.

Jangomas, Garz. Frag. Lugd. Linscor. 4. part. Ind. orient. 10.

Jangomi, Acoctæ.

Fructus pruni facie, sed loco nuclei granulis turget.

XII. Pruno similis folijs, Laccam ferens: alij ex Sorbi vel Mespili vel Myrti ramis colligi volunt, Garz. Vide inter gummata.

Prunus sylvestris.

Prunus sylvestris, Græcis *nonovvηλέα ἀγρία*, sive *ἀγριοκωνομυρλήα* dicitur, quod rotunditate & magnitudine Cocci, mala ferat; Virgilio 4. Georgic. Spinum dicitur: fructus Dioscorid. libr. 1. cap. 174. *ἀγριοκωνομυρλήα*: & Galenus 2. aliment. testatur in Asia *πρωτύνον* appellari, Latine Prunum sylvestre Prunellum & Prunulum vocant. At Theophrastum 3. histor. 7. *αυοδιάρδα*, vel ut apud Athenæum libr. 2. legitur, *αυοδιάρδα* vocari volunt. Spodias, inquit, velut sylvestris prunus habetur. Et Plinio libr. 15. cap. 13. pruna sylvest. ubique nasci certum est.

I. Prunus sylvestris.

Prunus sylvestris, Brunf. Matth. Fuch. Dod. art. Turn. Cord. in Dioscor. Bellon. (cui & Spino) Gesn. hort. Lonic. Adv. Lobel. Cæsalp. Castor. Lugd. Tab.

Prunus sylvestris vulgaris, Trag.

Huic peculiare, quod deflorescens, simul ac imbres contigerint, fructus in oblongum & inane corpus convertitur, quos Itali Turcas vocant, Cæsalpino & Camerario monentibus.

Fructus alij sunt magni, alij exigui, nonnulli rotundi, quidam oblongi: cujus succus pro Acacia usurpatur, unde stirpi Acaciæ Germanicæ nomen factum.

II. Pruna sylv. præcocia.

Pruni sylv. altera species, Trag.

Hæc majora sunt & Augusto maturantur, quare Germanis *Späberschlehen*/ reliqua *Echlehen* simpliciter nominantur.

In sylvestri sativaque pruno reperitur limus arborum, quem Græci *Lichena* appellant, Plinius lib. 23. cap. 7. at Dioscorides Gummi vocat. Muscum qui innascitur, Chirurghi nostri magnificiunt.

MYRO-

M Y R O B A L A N I.

Myrobalani, qui veteribus Græcis incogniti fuere (quāvis Bellonius Chrysobalanos Galeni velit) ab Arabibus verò inventi, & ex recentioribus Græcū, Actuārio cogniti: hos Avicenna, generis nomine Dilegi, & Serapio Hartileg donavit: quorum interpretes, cū viderent quodammodo ad glandis formam accedere, improprie Myrobalanos verterunt. Officinis Myrabolani & Myrabulani.

Genera quinque sunt, quæ Actuārio *μυροβάλανος* *φάρμακον*: *νιχρά*: *ινδία* & *αμαζόνια*: *ιμπεριτικά*: *βελιρικά* dicuntur: & arborum genera quinque, diversa, quæ in regionibus sexaginta aut centum leucis à se distantibus nascuntur, Garzia monente, quæ Pruni magnitudine sunt & omnes sponte nascuntur. Myrobalanos ex Palmarum genere esse, Cæsalpinus censet. At Cordus scribit Arabibus recentioribus tres tantum cognitas fuisse, Indas, Chebulas & Citrinas, quæ ab una eademq; arbore desumantur: Belliricas ex peculiari arbore esse: & Emblicas peculiare genus dicit. Arabes succibus Saccharo conditis utuntur, & Chebulorum major est gloria: & ad nos duo potissimum genera condita adferuntur, Chepula sive Kebula & Bellerica. At Clus. in Garziam, Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & male condita: Emblica verò copiose recentissima & optime condita. Sed de Myrobalanis inter Indicos scriptores consule Garziam, Acoſtam, Fragosum.

I. Myrobalani maximi oblongi angulosi pituitam purgantes.

Arabibus Quebolia & Quebulgi.

Myrob. Cepula, Mesu. Clus. in cor. Chepula, Actuārio, Matth. Garz. Adv. Lob. Lugd.

Myrobalani Chebuli, Lac. Cord. histor. Gesn. Lon. Cæs. Cast.

Myrobalani Chebulæ, Tab. Ger.

Myrobalani Chebuli vel Quebuli, Indis Aræan: Linsc. 4. part. Ind. or. 38. qui tab. 16. sub

Mirambolan majore, quæ alias Aræca vocetur, figuram exhibet.

Arboris folia Persicæ similia.

II. Myrobalani teretes citrini bilem purgantes.

Myrob. lutei, Actuārio, flavæ, Garz. Lob. Lugd. flava, Matth. & lutea, Clus. in cor.

Myrob. citrea, Mesu. citrini, Cord. histor. Lac. Lon. Adv. Cæs. Ger.

Arabibus Azafar.

Myrobalani flavæ, citrinæ, luteæ, Tab.

Myrobalani citrini, Bellon. Cæs. an Chrysobalanum Aſclepiadis.

Myrobalani citrini, Indis Aræan, Linsc. 4. part. Ind. orient. 38.

Arbor Sorbi folio.

III. Myrobalani rotundæ belliricæ.

Arabibus Belleregi: bellileg: bellegu.

Myrobalani belliricæ, Matth. Cord. hist. Clus. in cor. Garz. Adv. Lob. Lugd. Tab. Ger. bellirici, Lon. Cæs. belerici, Lac.

Myrob. bellirici Gallæ modo rotundi, Cæs.

Myrobalanus belliricus, Cord. in Diosc. qui an Acacalis sit belliricus, vel emblicus dubitat.

Myrobalani Bellirici, Indis Gut. Linsc. 4. part. Ind. orient. 38.

Arbor est folijs laurinis subcinereis.

IV. Myrobalani nigra octangulares.

Arabibus Asuar.

Myrob. nigra, Actuārio, Mesuæo, nigri, Adv.

Myrobal. Inda & Damafonia & nigra, Clus. in cor.

Myrobalani Indicæ, Lob. Tab. Ger. seu nigra, Matth. Lon. Garz. Lugd.

Myrobalani Indi, Cord. hist. Lac. Cæs. Cæs. qui addit: nullo intus nucleo (quemadmodum & sequentes) manifesto.

Myrobalani Indici, Indis Resonalle, Linsc. 3. part. Ind. orient. c. 38.

Arbor folijs est Salici similibus, fructus octogono.

V. Myrobalani Emblicæ.

Arabibus Embelgi: Embleg: Ambegi.

Myrob. de Seni, Serapioni: Seniticæ Avicennæ.

Myrob. Empelica, Matth. empelica sive emblica, Clus. in cor.

Myrobalani emblici, Lac. Cord. hist. Lon. Adv. Cæs. Cæs. qui addit, figura parvi mali, sed in parva fragmenta dissecti.

Myrobalani emblicæ, Lob. Lugd. (qui inquit potius fragmenta esse, quam integra pruna, quadantenus triangula,) Tab. Ger.

Myrobalani Emblici Indis Amuate, Linsc. 4. part. Ind. orient. 37.

Arbor est palmæ magnitudine, folijs minimis incisus & nonnulli fructu minimo nascitur.

Duo posteriora genera Phœnicobalanos dici posse Cæsalpinus existimat: siquidem nullo intus ligno spectentur, & cum maturi sunt, nigrescant, ut Plinius l. 12. c. 22. testatur. Qui autem os intus habeant, ad Thebaicos & Arabicos Myrobalanos reducendos: de ijs enim Plinius, in

Kkk 3 totum

totum arentes Thebaides & Arabicæ macro corpore, exiles & assiduo vapore torrentes, crustam veriùs quam cutem obducunt.

VI. Myrobalanis flavis similis fructus. Hovos fructus in nova Hispania, Gomara, & Clusius in Garz. Fragofo. Hobus sive Hovus, Benzoni part. 4. Ind. occid. c. 28. & Oviedo.

Fructus Myrobalano similes.

I. Fructus Myrob. ofsiculo similis niger acerb. Fructus minor 10. Paludani, Clus. exot. l. 2. c. 20.
II. Fructus fuscus ferratus Myrobalani forma. Fructus 11. Gareti, Clus. exot. l. 2. c. 16.
III. Fructus Myrobalani nigri ofsiculo similis, nucleo subfusco.
Fructus 10. è navigat. Batav. Clus. exot. l. 2. c. 15.

PRUNUS SEBESTEN.

Prunus Sebesten à Dioscoride & Galeno prateritur: at Aegineta, Aërius & Actuarius frequenter meminere. Dicitur *μύξα*: fructus verò *μύζα*, *μύξα*, *μύζα* à pomi mucoso lentore: Græci enim mucum *μύξα* vocant. Arabibus & officinis Sebesten. Plinius lib. 15. cap. 13. simul dici possunt populares eorum Myxa, quæ & ipsa nunc capere Roma nasci in Syria Sorbus. & lib. 13. c. 5. pruna in Damasco monte nata, & Myxa: utrumque jam familiare Italia: ex Myxis in Ægypto & vina facta.

I. Sebestena domestica: an *μυξα* Athene. Sebesten, Trag. Lac. Bellon. Rauvvolf. domestica, Alpino. Prunus Sebestena, Matth. Lugd. Myxa vel Sebastæ, Cord. hist. Sebestena, Gesn. hort. Cast.

Myxa, Dod. Adv. Lob. Cæs. alp. Sebesten, Myxa sive Myxaria, Tab. Ger. Myxos arbor, sive Sebestena nostra, Lugd. Differt à sequenti folijs latioribus & crassioribus: fructu majore, perfectiore & meliore.
II. Sebestena sylvestris. Sebesten sylvestris, Alpino.

ZIZIPHUS SEU JUJUBE.

Arbor, Ziziphus Columella l. 9. c. 4. dicitur: fructus verò Græci recentioribus, ut Actuarius & Simeoni Serhi *ζιζύφα*, *ζιζύφα*, & *ζιζύφα*, Latinis Zizypha: officinis Jujube. Sunt qui *ζιζύφα* Galeni 2. alim. esse velint, & quidem primus Serapio: at Guiland. in suo Theone, Zizypha & Serica distinguit. aliqui Tuberum genus, à colore Sericum, cognominatum, Plinij l. 15. c. 14. cum tamen Plinius à Zizypho distinxerit: inquit enim, æque peregrina esse Zizypha & Tuberes, quæ & ipsa non pridem venerint in Italiam: hæc ex Africa, illa ex Syria: & l. 17. c. 10. & Zizypha grano feruntur mense Aprili: Alijs Paliurus Africanus & Lotus secundus Polybijs, Lobelio: Paliurus Theoph. sed non Africanus, forte Paliurus Dioscoridis & Plinij, Cæs. alpino.

I. Jujubæ majores oblongæ. Jujubæ, Trag. Cord. hist. Lon. Adv. Cæs. Tab. Jujubæ domestica, quas Lotum Athenæi, Lotum in Pharide Theoph. & Lotum osseum Plinij Anguillara suspicatur. Jujuba Paliurum Africanum Theophrast. esse propemodum certus sum: Lotus Homeri 9. Odyss. Guil. J. c. Jujubæ Arabum, Lob. Zizypha, Matth. Lac. Cast. Zizyphus, Dod. ut: Gesn. hort. rutila, Bellon. (Græcis vulgo Ziziphia) Clus. hist. & hisp. Zizyphus punicea, Lugd. rubra, Cam. Rauvvolf.

Jujubæ, Zinziphia Cretensibus, Bellon. II. Jujuba sylvestris. Jujubæ & Paliurus 2. Theoph. Ang. Adv. Zizyphus sylvestris, Cam. Zizypha, Cast. ap. III. Jujubæ minores rotundæ. Jujubæ minores, Tuberes Plinio, Cord. hist. ut vulgaris venosa, sesquiunciam lata, duas longa, per marginem crenis exasperata, parte aversa molli rufescente lanugine testata: hæc Boræ nomine, cum ejusdem ramulo, cui Lacca adnata erat, ex India Reverend. D. Terentius misit.

CORNUS.

Quia Latinis Cornus, Dioscoridi l. 1. c. 172. *νεαία* arbor sortis, fructum ferens olivæ modo oblongum, primo viridem, maturum verò flavum, aut ceræum, esculentum, Theop. 3. hist. l. 2. & 5. h. 5. *νεαία*, quædam quadam

quedam semina, quam *θαυμαστέα* vocant: folium habet Amygdala (alijs Mali legunt) nisi quod pinguius crassiusq; corticem nervosum, & tenuem, caudicem non nimis crassum: semina virgas parvas, &c. Macedones ambas fructificare asserunt, sed semina fructum ingustabilem esse, &c. Plinio lib. 16. cap. 26. Cornus circa Solstitia, reddit primo candidum, postea sanguineum: ex eo genere semina post Autumnum fert baccas acerbis & ingustabiles cunctis animantibus: ligno quoq; fungosa, inutilis, cum mas è fortissimis quog; sit: tanta differentia ab eodem genere sit: vide & l. 15. c. 24. & 24.

I. Cornus hortensis mas.

Cornus, Brunf. Trag. Matth. Ang. Iac. Lon. Dod.

Ad. Lob. Cæs.

Cornus mas, Dod. gal. Bell. Ges. hor. Tur. Lugd.

Tabern.

Cornus sativa & mas, Cord. in Diosc.

Cornus vulgaris mas, Clus. hist.

Fructus maturus colore variat; nam comuni-

ter rubet, & ossiculo longiore est: aliquando ceræ

colore: rarius albet: saturatius etiam rubet ossi-

culumq; habet crassius & brevius, & hoc est

Corni maris aliud genus, Clus. hist.

II. Cornus sylvestris mas.

an Cornus femina, Cord. hist.

Cornus sylvestris, Cam.

Cornus mas pumilio, Clus. hist.

Hic in sylvestribus Thuringiæ & Austriæ in-

feriores provenit, solum frutescit, sed cultura in

arborem pulchram exurgit: fructus dulciores

sunt, quàm urbanæ, Hermolao, & plerunq; etiam majores, Camerario monente.

III. Cornus femina.

θαυμαστέα Theophr. quibusdam *θαυμαστέα*, id

est, falsa Cornus: Cornus femina, Plinio: qui-

busdam Virga sanguinea ejusdem, l. 24. c. 10. at

nullas notas addidit.

Ligustrum, Brunf. ico.

Hartriegel. Trag.

Virga sanguinea, Matt. Ruel. Ges. hor. Dod. Cæs.

Cornus femina, Dod. gal. & (Opulus Columel-

læ) Tur. Ges. hor. Ad. Lob. Thal. Lugd. Tab.

Cornus femina veteribus Macedonibus, San-

guineus frutex Gallis, Bellon.

Pseudocrania, Cord. hist. ico.

Sanguen vulgo, Cæs.

Sanguis & lingua sanguinea, Cast.

Oslea, Lon. Cast.

Cornus sylvestris, Lon.

L O T U S.

Lotus arbor triplex est Dalechampia in Plinium: prima quæ *λωτός* dicitur Agor Dioscoridi l. 1. c. 171. quam dicit stirpem bene magnam fructum ferre pipere majorem, dulcem, edulem, stomacho aptum. Et Theophr. 4. hist. 4. *λωτός* (Celtis Gaza) magnitudine quantæ pyrus, aut paulò minore, folium incisuras habet, ut illex: cujus generis pluræ fructibus inter se discretæ traduntur, &c. Plinio l. 13. c. 17. arbori lotum quam Celtim vocant, magnitudo quæ pyri, folio ilicis, fructu dulci nunc exosse, nunc durum nucleum ambiente, colorem uve modo mutante, cum maturefcit, è quo vinum exprimitur. Arbor Syrtica eadem l. 24. c. 2. Altera *διόσμος* Theophr. l. 3. c. 13. (Jovis flamma Gaza) quam improprie Loton vocant, ob fructus dulcedinem Ceraso similem, nucleo duro, & Plinio l. 16. c. 30. lotos sive faba Græca, &c. & l. 24. c. 2. Tertia, quæ Theophrasto secunda, quæ *Λαυρο-cerasus* quibusdam: quæ sententia Clusio non placet. Ad di potest quarta ipsius Polybii apud Athenæum l. 14. Sunt qui Guajacanam, Tuberum alterum genus Plinij, quorum inter Mala meminit, velint.

I. Lotus fructu Cerasi.

(Dod. Cast. Lob. (& Lotus vera Theophrasti) Ges.

Lotus, Mat. Ang. (& arbor del perlaro) Lac. Lon.

Lotus arbor, Bell. (Cacavia Cretenfibus) Gesn.

hort. Ad. Lob. Cæs. Cam.

Lotus arbor sive Celtis, Tur.

Lotus Celtis arbor, Lugd.

Lotus domestica, Cast. app.

Bagolarus Tridentinis, Guil.

II. Lotus Africana latifolia.

Diospyros, Theophrasti.

Lotus sive Faba Græca, Plinio.

Lotus Africana altera, Matth.

Guajacum Patavinum Fallopio, Ges. hort. Ad.

Guajacum, Cord. hist. icon. Lon. ico.

Guaicana, Bellon. cult. Fyft. vulgo, Cam.

Ermellinus, Cæs. qui Tuberum alterum genus

Plinij suspicatur.

Diospyros sive Faba Græca latifolia, Lugd.

Pseudolotus Matthioli, Tab.

Variat: nam in fructu Patavij, semina bina aut

terna plana & spadicei coloris observavimus:

at quæ Viennæ & Bononiæ coluntur, etiam ex

semine Italico natæ, fructus semine expertes,

sola pulpa constare, Clus. in sua hist. notavit.

III. Lotus Africana angustifolia sive femina.

Pseu-

Pseudolotus, Matth. Cam. Tab.

Diospyros sive Faba Græca angustifolia, Lugd.

Lotus Africana, Tab.

Ziziphus Cappadocica, Ger. ico.

IV. Lota Africanæ similis Indica.

Indiæ Occiduae palmæ sanctæ similis arbor, Ad. Lob. ico.

Palmæ sanctæ similis arbor, Lugd.

LIGNUM GUAJACUM.

Guajacan nomen est Indicum, quod nunc Guayaci sive Gajaci nomine, per univ. sum orbem cognitum est, quod alij Ebenum esse dicunt; à quo sola summa nigredine disfidere videtur: quæ in Ebena summo splendore nigricat: in illo vero albescit: alij Buxi speciem: Sed novum est arboris genus, quod ex America, sive India occidentalis affertur. Duplex est, magna matrice & propemodum sine matrice: non tamen diversarum arborum lignum esse censuimus.

I. Guajacum magna matrice.

Guayacan lignum Indicum ex Insula S. Dominici, Monardi, Lugd. & par. 4. Ind. Occid. 29. sive lignum sanctum, par. 9. Ind. Occid. 1. 3. c. 22.

Guajaci primum genus, Manardo & Matth.

Guajacum, Bellon. Ad. Cæs.

Gayco & Gayacan, palus Indiæ Hispanis, Frag.

II. Guajacum propemodum sine matrice.

Guayacan genus alterum, quod lignum sanctum, illo præstantius, & ex Insula S. Johannis de portu divite affertur, quo maxime utuntur, Monard. Lugd.

Guajacum, Lac. Cord. in Diosc. & hist.

Palma aut palus sanctus Indiæ Occiduae, Penæ.

Guajaci 3. genus, Monardo & Matth.

Guajaci alterum genus, Cæs.

Hoc in plura genera ab aliquibus dividitur, eò quod non unum colorem habeat: quoddam enim nigricat: quoddam etiam spadiceo colore flavescit: quoddam præterea omnes istos colores discretos habet: Quare Manardus & ex eo Matthiol. tria genera notarunt, quæ licet colore, magnitudine & pondere inter se discrepent, unius

tamen esse arboris, contra quàm Fallopius credidit, Matthiol. statuit, & causam refert in ligni maturitatem, quò enim maturius, eò nigrius, & quantò minus adoleverit, tantò magis albicare asserit: probatur maxime, quod ruffum, spadiceum flavum, lividumq; colores simul mixtos habet.

III. Guajacum folijs lentisci.

Guajacum cujus ramulum cum floribus & fructu pingit Clus. notis ad Monardem.

Lignum Ebenum sive Guajacum in Insula S. Helenæ, par. 1. Ind. Or. c. 1.

Fructus (quos copiose cum suo gummi, Amstelrodano à D. Hofst. accepimus) variant, nonnulli loculamentis sunt geminis, quorum alterum plenum, alterum inane: alij tribus, in quibus ossicula dura, longiuscula.

IV. Guajacum Orientale.

Palma aut Palum sanctum, Ad.

Guajacum folijs plantaginis, Cæs. Frag.

Lignum sanctum, Cast.

V. Guajaco viribus similis Indica.

Maggai, Indi morbum Gallicum curant, ejus suffragio sudores movendo, Fragosus.

EBENUS.

Ebenus, Græcis ἰβου, duplex Diosc. 1. 1. c. 29. Aethiopica nigra, venarum pectinūve expers, cornu elaborato lavore similis, &c. Altera Indica, lineis candidis & fulvis intercurrentibus, idemq; maculis prædit. Theoph. 4. h. 5. Ebenus Indiæ peculiaris est: cujus duo sunt genera, unum laudat a materie purpureumq; alterum ignobile, &c. Pl. 1. 2. c. 4. Hebenus rara arbor, Neroni principi allata, quam nullam aliam nisi palmarum generis esse docuerint, cujus duo genera esse scribit: & 1. 16. c. 40. spississima ex omni materie, ideo & gravissima judicatur: quæ neq; cariem neq; vetustatem sentit: quæ ut id. 1. 6. c. 30. Aethiopia sylvæ meridiano cardine maxime virent.

I. Ebenus Thevero in Indiæ Insula Palmo-

botere præstantissima & nigra, & in 9. par. Ind. Occid. 1. 3. c. 22. in Hispaniola.

Ebenus, Matth. Cord. in Diosc. Cæs.

Hebenum sive Xyloaloes officin. Ad.

Ebenus, Lugd. qui vult officinas pro Xyloaloe habere.

Valer. Cordus in Diosc. scribit, quoddam Guajacum lignum, Ebenum esse contendere: & Penæ cenfer officin. Ebenum speciem Guayaci esse. Ebenus, Castori, qui eandem figuram habet, quam pro Ligno sancto posuit.

Ex hac in Italia sphaerulæ precatoriæ conficiuntur.

II. Li-

II. Lignum pice ferè nigrius & polito ebore
lavius: arbor crasso cortice vestita, in caju in-
timis Ebenus clauditur: ejusdem generis ligna

rubentia, & alia ceræ modo flaventia reperun-
tur: in Insula Mauritaniana, 5. par. Ind. Or.
Ebenum picis modo nigrum, 4. par. Ind. Or.

LIGNA DURISSIMA FERRI DU-

ritiem æmulantia.

I. Ebenus Indica.

Lignum de Mangles, ex quo navium malos &
antennas, ferri duritiem æmulantes, condunt:
part. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 30.

an Lignum de Cochi, quod ejusdem cum ferro
ponderis, ex quo anchoras conficiunt, & à Lusit-
anis Paio di ferro, hoc est, lignum ferreum vo-
catur: par. 7. Ind. Or. c. 44.

II. Lignum Teixo dictum, adeo durum ut
ferrum æquet, in Pico Insula, quod valde pre-
tiosum & utile, interius coccinum undulatum
expressissimè referens, ex quo instrumenta fi-

unt, Liscot. part. 3. Ind. Orient. cap. 6.

III. Angelina arbor apud Cachinum, ex cu-
jus continuo trunco naves Tonas vocatas ex-
truunt tam grandes, ut unâ viginti vel 30. dolia
aquatica vehi possint, cujus lignum adeo du-
rum ut ferrum atterat, Linsc. par. 4. Ind. Orient.
c. 14. & par. 7. c. 27.

An arbor cujus pars ima crassitie 24. orgyrum
in Guineæ Insula Formosa: part. 6. Ind. Orient.
tal. cap. 4.

an Angelina arbor, cujus solum nomen apud
Acoltam, cap. de ligno colubrino.

C E R A S U S.

Cerasus nescio & Theophr. 3. hist. 13. fructus nescio, Dioscoridi l. 1. c. 157. Cerasia & Cerasa. Dicta autem
à Cerasunte Pontico municipio: unde Lucullus Romanorum Imperator, Mithridate debellato, primum
in Italiam arborem detulit, & fructum gentilitio nomine Cerasum appellavit, Athenæo l. 2. & Plinio l. 15. c. 25.
auctoribus. Est autem Theophr. l. c. natura peculiaris arbor, magnitudine excellens, & c. flore candido, pyro &
mespilo proximo, & c. fructu rubente, saba magnitudine, & c.

Genera: Plinio l. c. Cerasorum, Aproniana maximè rubent: nigerrima sunt Asia, ut & Cæciliana ro-
tunda. Julianus gratus sapor: principatus duracinis, qua Pliniana Campania appellat: in ripa etiam Rheni:
tertius is color è nigro ac rubenti viridiq, similis maturescens semper. Minus quinquennio est, quod prodire
que vocant Laureæ, non ingratæ amaritudinis, insita in Lauro. Sunt & Macedonica parva arboris, raroq, tria
cubita excedentis: & minore etiamnum frutice Chamæcerasi: hæc Plinius. Verum non solum apud Gallos &
Italos, sed etiam nunc apud nos magna Cerasorum varietas. que quotidie insitione & cultura augetur: nam
alia sunt sativa, alia sylvestria. Sativa, fructus forma, colore & sapore variant. Sunt enim pomi figura turbina-
tione, longiore, rotundiore, majore, minore, cordu etiam figura: & alia pediculo longiore, alia brevior: singulis,
vel pluribus unâ coeuntibus, ita ut ex uno petiolo vel singula, & quidem communiter, vel terna quaterna, quina
dependeant: vel in racemi modum coacerventur. Colore albo sed variis partim rubro, partim candicante, &
quædam in maturitate parum ex candido rubent, quædam magis: quædam planè ceræ, quæ pruno insita sunt:
rubro rufescente, nonnunquam in atrum vergente, nigro etiam quædam nigerrimo & succo sanguineo, labia &
manus inficiente. Sapore dulci, acido, austero, ex dulci & acido admixto: alia amaritudinis quid retinent, non
tamen ingrata, Amarina dicta: sic alia nimia sua dulcedine fastidium pariunt: alia ob nimium acorem re-
spuuntur: alia ob aquei succi redundantiæ insipida sunt. Similiter quædam carne sunt prædura, alia carne
molliore, sive teneriore & aquosa constant: & quibusdam caro pertinacius nucleos hæret, qui in alijs fragilior.
& nucleos non insuavi est. Sylvestria etiam variant, quorum quædam, licet in hortu à nostris colantur, sylvestria
tamen dicuntur, quia in nemoribus & sylvis, nonnunquam in dumeris reperiuntur: & quidem in sylvis tristis-
simis, fructu parvo & exigua carne, avium porius quam hominum cibus, ob acerbum simul & amarum gustum.
Sed aliquas tantum differentias subjiciemus.

I. Cerasa sativa, rotunda, rubra & acida, quæ
nostris, Cerasa sativa.

Cerasa Aproniana, Plinij.

Cerasus acida, Brunf. Matth. Lugd. Tab. & alijs
vulgaris, Ger.

Cerasia acida & vulgaris, Trag.

Cerasa quæ Gallis Griottes, cujus arborem
Chamæcerasum dici, putat Ruellius.

Cerasa austera & majora, Cord. in Diosc.

Cerasia, Cord. Gesl. hor. Lob. Cast.

LII

Cera-

Cerasus, Ad. tertia. Dod.

Cerasa Agriotta appellata, Cæs. qui Macedonica Plinij suspica: ur.

Hæc in mediocri arbore crescunt, brevique pediculo & carne satis dura donantur: colore communiter rubro, aliquando nigricante, quoddam & quasi albidum quod rarius est: at quæ in alia ejusdem generis arbore infra, magna admodum Cerasa, ex brevibus pediculis dependentia, gignunt.

II. Cerasa lativa majora.

Cerasia Hispanica, Lob. Tab. Ger.

Cerasiorum primum genus, Trag.

Cerasa austera, Matth. (cui & acidorum tertium genus) Cast. Lugd.

Hæc in altiore arbore proveniunt, & longissimum pediculum habent, ex quibus communiter nostrates (qui Wichseln vocant) Vinum cerasorum conficiunt.

IV. Cerasa crassa carne dura.

Cerasa duracina, Plinio.

Cerasa quæ primo maturitatem sentiunt, Ruel.

Cerasor. 4. genus, quæ forte Juliana Plin. Trag.

Cerasa maroba & duracina, Matth.

Cerasus altera Dod.

Cerasa pulpa duriore, Duracina vocata, Cæs.

Cerasia Pliniana, Tab. præcox, Ger.

Nostri Grassion vocant, quæ vel rubent, una tamen parte albidior, vel nigricant.

V. Cerasa carne tenera & aquosa.

Cerasa Juliana, Plinio.

Cerasa aquea, Matth. Tab. Gasconia, Ger. ico.

Cerasa pulpa aquosa, Cæs.

VI. Cerasa alba dulcia.

Cerasia dulcia, Trag.

VII. Cerasus major ac sylvestris, fructu subdulci, nigro colore inficiente.

Cerasa Actiana, Plinio.

Cerasia nigra, Trag. Tab. Ger.

Cerasa Corbine, quod Corvorum modo nigricent, an Cæciliana Plinij, Matth.

Cerasus prior, Dod.

Hæc nostris sylvestria, & à Cordo in Diosc. Cerasa dulcia dicuntur, & duplicia habentur, rubra & nigra, ex quibus tam viridibus, quam exsiccatissimas conficiunt. Et in Florida Cerasa sylvestria reperiuntur, an his similia?

VIII. Cerasus paucissimis folijs donatus.

Cerasa sine folijs, Lob. ico.

IX. Cerasus hortensis flore roseo.

Cerasi species major pauciores fructus edens, Lob. icon.

Cerasus multiflora secunda, Tab.

Cerasus flore plenissimo instar parvarum rosarum, Cam.

Cerasus multiflora pauciores fructus edens, Ger.

X. Cerasus hortensis pleno flore.

Cerasus vulgaris duplici flore, Lob.

Cerasus multiflora prima, Tab.

Cerasus multiflora fructum edens, Ger.

Cerasus flore pleno, Eyst.

XI. Cerasus folio laurino.

Cerasus Trapezuntina Bellon. Ges. hor.

Laurocerasus, Eid. cult. Gesn. hort. Clus. pan. & hist. Camer.

Lotus secundus Theophrasti, Lugd.

Variat: nam communiter sub pulpa ossiculatum durum continet: at in eo quem Clusius Byzantio, Tarbison curmasi, id est, Trapezuntia dactyli nomine accepit, non nucleus, sed semina bina aut terna, plana, spadicei coloris, nullo putamine includuntur.

XII. Cerasus pumila.

an Cerasus Macedonica, Plinij.

Chamæcerasus, Matth. Lob. Dod. cui & Cerasus 4. Lugd. Clus. pan. & hist. Cast. Tab. Ger.

Chamæcerasus sylv. Cord. in Diosc.

Cerasus humilis, Ges. hort. cui & Chamæcerasus, vel Macedonica Cerasus Plinij.

Chamæcerasus urbana, Ges. ad Cordi histor.

In horto Sturgardiano, Cerasum pumilum, sesquicubitalem, fructu acidissimo, folijs quam in Austriaca à Clusio picta, majoribus & longioribus, observavimus, an hæc Cerasus Macedonica, Clus. hist.

XIII. Cerasus racemosa hortensis.

Cerasus racemosa, Matth. Lugd.

Cerasi genus quintum, Dod.

Cerasa uno pediculo plura, Lob. Lugd. Ger.

Cerasa uno pediculo binos aut ternos fructus ferens, Cam.

Cerasiæ species i. pediculo plura producens, Cast.

Cerasa uno pediculo plura, Tab.

Aliquibus ab uno pediculo terna, quaternæ, quinæve poma dependent: quædam racematum uvæ modo propendunt: hinc duæ figuræ in Lugdunenfi historia proponuntur, sub Ceraso ex uno pediculo plura, & Ceraso racemosa.

XIV. Ce-

XIV. Cerasus racemosa sylv. fructu non eduli.
Cerasi folijs arbuscula sylv. Gesn. hort.
Pseudoligustrum, à quibusdam Pseudoagnos, (id est Vitex falsa) Dod.
Cerasus racemosa, Adv. Lob.
Cerasus avium racemosa, Lob. ico.
Cerasia racemosa rubra & nigra, Tab. Ger.
Padus Theoph. Lugd.
Cerasus avium, Clus. hist.
Cerasus racemosa sylv. Eyf.
an Cerasus sylv. Cæs.
nada (padus) gaudet vehementer umbrosis, Theoph. 4. hist. nec plura habet.

XV. Ceraso affinis.
an Cerasus sylvestris, Trag.
Mahaleb, Matth. Cast. Lugd. Tab. Clus. hist. & append. 2. lib. 1. Cam qui addit Chamæcerasum Petreæam, aut Petrocerasum Gesnerum vocare.

CHAMÆCERASUS SPURIA.

I. Chamæcerasus alpina fructu rubro gemino, duobus punctis notato.
Chamæcerasus montana, Gesn. ad Cord. hist. & hort.
Periclymenum rectum vel mas, Eid.
Chamæcerasus alpigena, Adv. Lob. Lugd.
Xylosteum alterum, Dod. Eyf.
Periclymenum rectum 3. Clusij hisp. (at 4. in hist.) Lugd. Tab.
Chamæcerasus, Cast.
Idæa ficus nostra, vulgo Frangula, Lugd.
an Corno similis frutex in alpinis, quæ Cornus femina Theoph. etiam dici posset, Cæs.
Fructus aliquando geminus in uno longo pediculo rubens, aliquando ex toto coeuntibus seminibus in bipartito conceptaculo, in quolibet duo aut tria sine osse.
Ficum Idæam, ουλει μαξι & λευκον Theoph. hist. 17. & Plinij lib. 15. cap. 18. historia Lugd. censet.
Xylosteum alijs, quasi lignum osseum, ob ligni duritiem dicitur.
II. Chamæcerasus alpina fructu nigro gemino.
Periclymenum rectum 2. Clus. pan. & hist. Lug.
Periclymenum nostrum 2. Sabaudicum, Tab.

Macalep Arabicum, Cerasi sylv. genus, Bellon. cult.
Macholebum, Cord. hist.
Chamæcerasus Dalechampi, Gesn. ad Cordum & hort. cui & Chamæcerasus Syriaca.
Macaleb, Ang. Lob.
Vaccinium Plinij, Lugd.
Aliquibus Theophrasti λανάρη (Lacara Gazæ, aliqui Lacatham legunt) quam 3. hist. 4. in Macedonia plana etiam descendere: & 3. ejusdem 7. auctu facillimam esse scribit. Sic & Plinij lib. 16. cap. 18. Vaccinia, quæ scribit in aquis provenire, Italiae in aucupijs satam: Galliae verò etiam purpurea, tingendi causa, ad servitiorum vestes. Verum & Theophr. & Plinius brevior est, quam ut aliquid statui possit.

Fructus ex Syria advehitur, quamvis in Gallia, Bellonius: in Italia Anguillara: in Helvetia Gesnerus (apud nos rarius) observavit.

III. Chamæcerasus montana, fructu singulari cæruleo.

Periclymenon primum, Clus. pan. rectum 3. Eid. hist.

Periclymenum rectum 4. Tab.

IV. Chamæcerasus dumetorum fructu gemino rubro.

Halimus, Trag. Lon.

Caprifolij tertia species, Dod. gal.

Periclymeno cognatus frutex, Gesn. hort.

Xylosteum, Dod. Thal. Cam.

Periclymenum alterum Allobrogum, Cornus feminae effigie, Adv.

Periclymenon Allobrogum, Lob.

Peryclimenum rectum fructu rubro, Clus. pan. rectum primum, Eid. hist.

Periclymenum rectum, Tab.

Periclymenum tertium, Lugd.

Xylosteum floribus albis vulgaris, Eyf.

Fructus gemelli instar exigui Cerasorum, plerumque aequalis magnitudinis; saepe altero eorum minore, eo tamen pleno remanente.

V. Chamæcerasus folio aceris.

Chamæcerasus montis Generosi, Gesn. hor. Lug.

STYRAX ET NARCAPHTHON.

Σ Τύσας Diosc. l. 1. c. 79. lacryma est arboris malo cotoneo similis: & Theoph. 9. hist. 7. Styra ad unguenta utilis est: plura non habet: & Plinio l. 12. c. 25. proxima Judea Syria supra Phoenicem Styraem: gignit: arbor est eodem nomine cotoneo malo similis, lacryma & c. sed de lacryma in eadem res.

I. *Styrax folio mali cotonei.*

Styrax, Matth. Ang. Lac. Bellon. Lon. Adv. Lob.

Cast. Lugd. Tab. Rauvvolf. Cam.

Styrax arbor, Gesn. hort.

Styrax liquida, Cast. ico.

Serapio fructum tribuit candidum avellanae majorem, & ex interno nucleo oleum exprimit.

II. *Styrax folio aceris: in Prodro-mo describitur.*III. *Storax rubra officinarum.*

Styrax rubra, Graecis hodie Maurocapno, Bellon.

Nascaphtum, Cord. hist.

Tegname, Italis: Bufuri, Siculis, Guil.

Cortex est arboris, quem Thus Judaeorum &

Thymiamia vocant, quo Judaei in suffimigijs frequenter utuntur.

an Νάναφθον sive Νάναφθον Dioscoridis libr. 1. cap. 22. quod ex India deferretur corticosum, mori libro simile, quod jucundi odoris gratia sufficitur.

Narcaphthon Dioscoridis, Lignum aquilae Lusitanis dici, Amatus scribit.

Nucis moschatae extimum corticem, Narcaphthum Diosc. censet, Caes.

IV. *Frutex rotundo argenteo folio Cyani flore.*

Pulcherrimus frutex, Honor. Belli ep. 2. ad Clus. à quo ex Creta accepimus.

Cyanus fruticosus Candiae, Ponae Ital.

ARIA ET HAMAMELIS.

Aria Theoph. 4. hist. 8. similis ex toto est Lauro: 5. hist. 4. materies durissima est, ut Roboris: 5. hist. 5. & natura perpetua est: 5. hist. 10. carbones optimos ejus spississima materies facit.

I. *Alni effigie lanato folio major.*

Aria & Metallum Italarum, Ang. Lugd.

Sorbus torminalis Gallorum Alisier, Bellon.

Sorbus alpina vel pilosa, Gesn. hort.

Aria Theoph. effigie Alni, Adv. Lob.

Aria Theophrasti, Tabern. Cam. qui lanatam

Cordi vocat.

Sorbus Aria cognominata, Clus. pan. & hist.

Sorbi torminalis alterum genus, Caes.

II. *Alni effigie lanato folio minor.*

Α'μαμλιν & ἡμαμλιν, Athenæo.

Diospyros quæ Sorbis cognata videtur, Gesn.

Pyrafter Idæus vel petræus, Eid. append.

Myrtomelis, Eid. in epist.

Codomalo Cretensum, Bellonio.

Amelancher Galloprovinciæ montanæ, Adv.

Amelanchier, Lob.

Vitis Idæa 3. Clus. pan. & hist. 4. Tab.

Hamamelis Athenæi, Lugd.

Bagolæ quasi bacculæ alterum genus, Caes.

Duplex est, alia folijs obrutis & latioribus:

altera acuminatis & angustioribus.

COTONASTER ET CHAMÆMESPILUS.

I. *Cotonaster folio oblongo ferrato.*

an Agriomelea, Bellonij.

Cotonaster forte Gesneri, Clus. pan. & hist.

II. *Cotonaster folio rotundo non ferrato.*

Cotonaster & Cydonago, Gesn. in epist.

Epimelis altera, Lugd.

III. *Chamæmespilus Cordi, Thal. Cam.*

Chamæmespilum, Gesn. ad histor. Cordi, Adv. Lob. ico.

Chamæmespilus Gesneri, Clus. pan. & hist.

Epimelis, Lugd. qui Dioscoridis vult, & Mes-

spilum Anthedon, Theoph. 3. hist. 12.

Forte eadem cum priore: quamvis illa folijs sit majoribus, nec baccis adeo rotundis.



CASP.

CASPARI BAVHINI PINACIS THEATRI BOTANICI LIBER DVODECIMVS.

SECTIO PRIMA.

MESPILUS; BERBERIS; GROSSULARIA ET RIBES; SAMBU-
CUS ET EBULLUS; FICUS; SYCOMORUS; MORUS; ARBU-
tus; Laurus; Tinnus; Laureola; Chamelæa; Thymelæa;
Cneoron & Nerion.

MESPILUS.

Mespilus arbor, Græcis μέσπιλον & μέσπιλον: fructus μέσπιλον dicitur. Cujus Dioscorides l. i. c. 169. & 170. duo genera facit, alterum quod à nonnullis ἀγρία vocatur, spinosa est, folijs similibus τρυφάνθη; fru-
ctum fert exiguu malo similem, suavem, continentem tria oscula, à quibus nonnulli τριουκον appellat. Alte-
rum genus in Italia nascitur, quod nonnulli Setanium, alij Seranium nominant: arbor est malo simili & folijs,
nisi quod minoribus: habet verò fructum rotundum, esculentum, latiore umbilico. At Theophr. 3. hist. 12. Mespili
tria genera, αὐθεδόν, σατάνη, & γαλλίκα (anthedon, satanea, gallica) ut idem dividere consuevit. Fert
satanea fructum grandiore, candidiore, laxiore & qui nucleos habet molliores: reliquis minor est fructus,
odorator, &c. flos omnibus Amygdala, sed utcumque pallidus. Anthedon haud procera est arbor, in orbem
comosa, folio valde fissu, Apio in extrema parte simili, majoribus incisuris rigido, &c. fructu ex longo ac tenui
pediculo pendulo, qui antequam folia decidant vehementer rubet, &c. Plinio l. 15. c. 29. Mespilus tria genera,
Anthedon, Serania: tertium degenerat, tamen si Anthedoni similis est, quod Gallicam vocant, &c.

I. Mespilus Germanica folio laurino non
ferrato: sive Mespilus sylvestris.

Mespilus Setania sive Satania, Theophr. & Plin.

Mespilus altera quæ Epimelis Dioscoridi, sic
dicta, quod ubi sponte provenit semper malum
agrestem vicinam habet.

Mespilus, Brunf. Trag. (qui Cratægum Theophr.
censet) Tur. Ges. hort. Lon. Ad. Lob. Dod. Cæs.

Mespilus altera, Matth. in edit. cum magnis fi-
guris, Dod. gal.

Mespili altera species sponte proveniens, Cord.
in Diosc.

Mespilus vulgaris, Clus. hist. Cam. ep.

II. Mespilus folio laurino major.

Mespilus fructu præstantiore, Trag.

Mespilus altera sativa, Cord. in Diosc.

Mespilus oxyacantho insita, Dod.

Mespilus domestica, Lob. ico.

Mespilus setanea, majoribus vulgari fructibus,
Camer.

Mespilus setanea insitione mitior facta, Lugd.

Hæc insitione in Pyrum sylvestrem, maxime
Cynosbatum, sive Oxyacanthum, mitescit,

potum majus edit, nec spinis horret: & singu-
la mala, ut & prioris quinos nucleos comple-
ctuntur, nisi fortè interdum præter naturam,
aut plures aut pauciores contineat.

III. Mespilus Italica folio laurino ferrato.

Mespilus altera, Matth. edit. 2. & ico. Lac.

Mespilus setanea, Ang. Lugd.

Mespilus altera, Cast.

IV. Mespilus Virginiana colore rutilo.

Mespilus, qui colore est rutilo ut cerasa & valde
dulcis, part. 1. Ind. occid.

V. Mespilus fructu albo.

Mespilus colore albo mali magnitudine, Sca-
lig. Lugd.

VI. Mespilus Apij folio laciniato.

Mespilus Aronia, Dioscoridis.

Anthedon Theophr. & Plinij.

Paliurus Africana, Ruellio.

Mespilus prima, Matth. Lac. Cast.

Mespilus Aronia, Dod. ut: Ang. Bellon. Gesn.
hort. Adv. Lob. Lugd. Tab.

Mespilus propriè dicta, quæ tricocco, Cord. in
Dioscorid.

LII 3

Paliurus

Paliurus Africana vinosa, Gefn. hort.

Azarolus, Cæs. Cast.

an Mespilus Gallica, Cam.

Hæc spinosa est, sed ubi magis domestica, spinis caret, etiam Theophrasto monente.

VII. Mespilus Apij folio sylv. non spinosa, sive Sorbus Tormalis.

Sorbi quartum genus, Trag. Cord. in Diosc.

Sorbus tormalis, Matth. Cord. hist. Gefn. hort.

Turn. Dod. Lon. Adv. Thal. Cæs. Tab. Cam.

Sorbus tormalis Plinij, Lob. Clus. hist.

Cratægus Theophrasti, Ang. Lugd. qui duplicem figuram habet, sub eodem titulo.

Mespili Aroniæ sylv. species, Gefn. hort.

Sorbi sylv. altera species, Cast.

Hypomelides Palladij, quibusdam.

Κεράτρυς ἢ ἡδοναίον, Theophrasto 3. hist. 15.

folium habet Mespili (scilicet Aroniæ) rigidum, sed majus, latius, longius, ejus modo laciniatum: arbor est non admodum procera,

nec crassa: lignum varium, solidum, flavum,

&c. fructus ejus est magna ex parte rotundus,

qui maturescens flavescit & utrumque nigrescit, succo & gustu mespili: quare sylv. Mespilus videri potest. Plinio l. 15. c. 21. Sorborum 4.

genus tormalis appellant, remedio tantum probabili, assiduum proventu, minimumque

pomo, arbore dissimili, folijs pene Platani: & l. 27. c. 8. Theophrastus arboris genus intelligi

voluit Cratægonon sive Cratægona, quam Itali Aquifoliam vocant.

VIII. Mespilus apij folio sylv. spinosa sive

Oxyacantha.

Ὠξυάνθη arbor est similis Pyraastro, minor

B E R B E R I S.

AN apud Theoph. 3. hist. 17. arbor circa Idam proveniens, quam Colyteam vocant, genus aliud fruticosum, ramosum, alosum, inveniuntur, folio laurino, ulneo simili, oblongius tamen: colore parte altera herbido, tergo autem albido, nervosoq; cortice non levi, sed quasi vitis vestitur: ligno duro (πιστός), radices majorem in modum flava, &c. Spina appendix est appellata, quoniam bacca puniceo colore in ea appendices vocantur. Plin. lib. 24. cap. 13.

I. Berberis dumetorum.

Berberis, Brunf. Dod. gal. Turn. Gefn. hort. Lac.

Lon. Adv. Lob. Cast. Lugd. Rauvvolf. Cam. cui

& Amirbaris Avicennæ.

Berberis vulgaris, Bellon. cult. Clus. hist.

Spina acida, Brunf. 4. Dod.

Oxyacantha, Hermolao, Ruel. (cui & Spini vincta) Trag. Fuch. Eyf.

Oxyacantha Galeni, non Dioscoridis, Cord. in

verò & spinosa valde: fructum fert Myrto similem, plenum, rubrum, fragilem, intus nucleum habentem, radicem multifidam & profundam, Dioscoridi, l. 1. c. 122.

Mespili 3. genus Plinij videtur: interdum ait, degenerat, tamen si Anthedoni similis est, quod Gallicum vocant, Theophrastus Anthedonidem nominat, quasi speciem Anthedonis.

Cynosbates Theophrasti, Trag. Lon.

Oxyacantha, Matth. Lac. Tur. Bellon. Ad. Lob.

Rauvvolf. Cæs. Lugd. Tab. Cam. Thal.

Oxyacantha Dioscoridis, Dodon. gal. Cord. in

Diosc. (& Latinis veteribus simpliciter Spina)

Gefn. hort.

Sorbus aculeata, Cord. hist.

Spina acuta quorundam, spina alba vulgo, Ang.

Spina appendix Plinij (& ejusdem Spina simpliciter) Gefn. hort. Clus. hist. cui & Oxyacantha vulgaris.

Mespilus sylvestris, Cast.

In hanc Mespilus optimè inferitur.

IX. Oxyacantha Dioscoridis, sive Spina

acuta pyri folio.

Oxyacantha legitima, Ang.

Pyracantha, Adv. Lob. Clus. hist.

Rhamnus tertius Diosc. Lob. ico.

Acuta spina, Cast.

Uva ursi Galeni, Lugd.

X. Mespilo similis fructus venenatus.

Arbusculæ in littore, quarum poma mespilis nostratibus similia, Lerio part. 3. Ind. occid. c. 12.

XI. Mespilo similis fructus fuscus.

Fructus octavus ex navigat. Batav. Clus. exot.

lib. 2. cap. 15.

Dioscorid. Tabernæm.

Crespinus, Matthiol. Cæsalp. cui & Ribes

Serapionis fortè.

Oxyacanthus Galeni, Cam.

II. Berberis sine nucleo.

Berberis 2. varietas, Clus. hist.

III. Berberis alpina Cretica.

Lycium Creticum, Hon. Belli epist. 1. ad Clus. &

Ponæ: hoc ab utroque accepi.

GROS-

GROSSULARIA ET RIBES OFFICINARUM.

Theophrastus 3. hist. 17. post Rhamnos, loquens (aquum Gaza vertit) vel ut alij osos memorat, his verbis: Aequorum alia candida, alia nigra: & flos fructusque utriusque pro ratione discriminis, alius candidus, alius niger: nonnulli etiam medij quodammodo sunt, quibus flos in purpura candicans: nec enim fulvus, nec exalbidus est, &c. Non candidum, nonnulli Uvam crispam existimant: hac ille. Uvam crispam ab intortis & veluti crispis folijs & acinis quos producit, vocant.

I. Grossularia simplici acino, vel spinosa sylvestris.

Uva crispa. Trag. Dod. ut: Fuch. Ges. hort. Lon. Ad. Lob. (cui Vitis precia Plinij) Tab.

Uva spina. Matth. Lac. Cæs. Cast.

Grossularia, Ruellio, Bellon. Thal. alba, Lugd.

Crispina uva, Cord. in Diosc.

Rocella Cardano l. 6. de var. rerum.

Ceanothus spina, Theoph. 4. hist. 11. vel Ceanothus asper, Ges. hort.

Grossularia vulgaris, Clus. hist.

Fructus maturus flavescit, nonnunquam subruber.

II. Grossularia spinosa sativa.

Uva crispa fructu Cerasi magnitudine, Ges. hort.

Grossularia majore fructu, Clus. hist.

III. Grossularia spinosa sativa altera folijs latioribus.

Grossul. fructu obscure purpurascens, Clus. hist.

Est & fructu ex atro cæruleo, frutice leviusculis spinis armato, alia fructu hirsuto.

IV. Grossularia simplici acino cæruleo non spinosa, nunc in hortis habetur.

V. Grossularia multiplici acino sive non spinosa hortenſis nuba, sive Ribes officinarum.

Ribes hortenſe. Trag. vulgaris fructu rubr. Eyst.

Ribes vulgaris domestica, Matth. Cast.

Ribes, Fuch. Lon. Lac. Tab. rubra, Ad.

Ribes vulgo, Ang. Bellon. Cæs.

Uva urſi, Dod. gal.

Ceanothus levis, Ges. hort.

Ribesum fructu rubro, Dod.

Ribes Arabum, Lob.

Grossularia rubra, Lugd.

VI. Grossularia hort. majore fructu rubro.

Ribes rubro flore, folijs & fructu majoribus, Clus. pan. & hist.

Ribes baccis majoribus, Camer.

Ribes major fructu rubro, Eyst.

Cultura aliquando in arbusculam abit, & acinis avellana majoribus acidissimi saporis Florentiæ visam, Ges. hort. lib. de hortis refert.

VII. Grossularia distinctis baccis.

Ribes monocarpus, Clus. hist.

VIII. Grossularia hortenſis fructu margaritis simili.

Ribes vulgaris fructu albo, Clus. hist.

Ribes fructu albo, Eyst.

IX. Grossularia vulgaris fructu dulci.

Ribes candidioribus folijs, Lob. obs.

Ribes vulgaris fructu dulci, Clus. pan. & hist.

Ribes minor fructu rubro, Eyst.

X. Grossularia sylv. rubra.

Ribes sylv. Matth. Ges. app. Lon. Cast. Cam.

Ceanothi levis genus sylv. Ges. hort.

Grossulariæ rubræ genus sylv. Lugd.

XI. Grossularia non spinosa fructu nigro.

Ribes sylvestre, Trag. Thal.

Ribes nigrum, Dod. gal. nigra, Ad. Lob. icon.

Tabern.

Amomum falsum & Pseudoamomum, Ges. hort.

Ribesum fructu nigro, Dod.

Ribes vulgaris nigro fructu, Clus. hist.

Ribes baccis nigris, Cam. fructu nigro, Eyst.

Frutex Ribi similis fructu nigro, an arbor Piperis in Italia Plinij, myrto similis, Cæs.

Grossularia nigra alijs Pipirella, Lugd.

Variat baccis minoribus & majoribus.

XII. Ribes Arabum folijs petasitidis.

Ribes Arabum cum suis ca preolis, Rauvolf. & Lugd. app.

Ribes legitima Arabum, Clus. hist.

Ribes Serapionis, Cam. hort.

An idem cum hac,

Ribes Serapionis folijs oxylapathi, Bellonio de coniferis, Dodon. & Lugd.

XIII. Ribes Rauvolfij congener planta, Clus. ex. l. 4. c. 21.

S A M B U C U S.

Sambucus, quæ Græcis ὄνη, sic videtur Hermolao, à Sambuca, musico instrumento, quod, alij pestida, alij Smagadin vocant: & hoc ab auctore cui nomen Sambyx fuisse: Sambucus Q. Sereno.

Genera

Genera duo Dioscoridi l. 4. c. 174. & 175. unum quod in arborem assurgit, &c. alterum genus *χαμῆα* vocatur, idq. humile atq. longè brevius, & ad genus herbaceum accedens, &c. Theoph. 3. hist. 13. Sambucum arborem piceis verbis descripsit: verum utriusq. descriptiones, tanquam arboris notissima praterire lubet. Plin. l. 24. c. 8. utriusq. meminit, addens Sambucum habere alterum genus magis sylv. quod Græci *Chamaæden*, alij *helion* (id est, palustrem) vocant multo brevius, &c.

I. Sambucus fructu in umbella nigro.

Sambucus, Brunf. Matth. Fuch. Dod. ur: Cord. in Diof. Bellon. Gef. hort. Tur. Lac. Lon. Lob. ico. Cæf. Tab.

Sambucus vulgaris, Trag. Thal.

Sambucus fructu in umbella, Ang.

Sambucus domestica, Cast.

Sambucus campestris sive vulgaris, Cam.

Arbor aliquando, aliquando frutex est.

II. Sambucus fructu in umbella viridi.

Sambuci aliud genus, Trag.

Sambuci altera species, Dod. ur:

Sambucus fructu albo, Lob. ico.

Variat baccis viridibus, in alijs albis, vel ex albo florecentibus.

III. Sambucus racemosa rubra.

Sambucus sylv. Trag. Lon.

Sambucus montana, Matth. Gef. hor. Cast. Cam.

Sambucus racemosa, Ang.

Sambucus tertia, Tur. 4. Dodon.

Sambucus montana racemosa, Ad. Lob. ico.

Sambucus montana seu *ἰσχυρὸν ἀγρὸν*, Thal.

Sambucus sylv. sive montana, Lugd.

Sambucus cervina (quod hujus folia cervus maxime expetat) Tab.

Sambuci genus aliud minus, Cord. in Diof.

Sambuci alterum genus, Cæf.

an *νύκτι*, Theoph. l. 3. c. 4. montibus autem propria, quæ in planis nasci nequeunt, abies, pinus, picea, aquifolia, tilia, carpinus, pygus &c. quam postremam arborem Gaza in sua transl. omisit. an Sambucus montana Plinij, quam in montibus nasci tradit.

IV. Sambucus laciniato folio.

Sambus folijs laciniatis, Lob. Lugd.

Sambus laciniato folio, Dod.

Sambucus laciniata, Tab.

V. Sambucus humilis sive Ebulus.

Chamaæcte, Dioscoridi.

Ebulus, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Ang. Tur. Lac.

Bellon. Ad. Lob. Cast. Cæf. Lugd. Tab.

Ebulus sive humilis Sambucus, Dod. ur:

Ebulus sive parva Sambucus, Cord. in Diof.

Ebuli & Sambuci alterum genus, Lon.

VI. Sambucus humilis, sive Ebul. fol. laciniato.

Ebulus laciniata, Ponæ Ital. qui ex horto Nobiliss. Contareni ad me misit.

VII. Sambucus aquatica flore simplici.

an *ἰσχυρὸν ἀγρὸν*, Theoph. 3. hist. 7. inter sylvestria radicibus multis constat: & 4. hist. 1. & umbrosis locis vehementer gaudet, veluti Taxus.

Opulus, Ruellio.

Aceris species tertia, quæ Platanus aquat. Ang.

Sambucus aquatica, Trag. Matth. Lob. ico. Cæf.

Lugd. Thal. Tab. Ger.

Sambucus palustris, Dod. ur: Cæf. femina, Cam.

Lycostaphylon (id est, uva lupina) femina,

Cord. hist.

Sambucus palustris, vel aquatica sylv. quibusdam

Chamaeplatanus, Gef. hor.

VIII. Sambucus aquat. flore globoso pleno.

Lycostaphylus mascula, Cord. hist. Gef. hor.

Sambucus palustr. vel aquatica hortensis, Gef. h.

Sambucus rosea, Ad. Lob. ico.

Sambucus palustris 2. Dod. mas, Cam.

Sambucus aquatica cultu densissima, Lugd.

Sambucus aquatica polyanthos, Tab.

Sambucus rosea, Ger. Eyflet.

Floribus est pilæ in modum conglobatis, &

communiter albis: rarius purpurei coloris, quæ

Sambucus palustris hortens. flor. purpurei coloris, Gef. hort.

Sambucus rosea fl. purpureo multiplici, Tab.

Sambucus rosea flore purpurante, Ger.

F I C U S.

Ficus arbor, *ovvῆ* Græci, & fructus *ovvῆ* appellantur. Genera, Dioscoridi lib. 1. c. 183, & 184. & Galeo 1. simpl. duo sunt: alia ficus est sativa, *ovvῆ ἡμεῖς*: alia sylvestris, *ovvῆ ἀγρία ἢ ἰσχυρὴ*, Plinio lib. 15. cap. 19. Caprificus. Theophrastus de Ficu, in libris de historia & causis plantarum, plurima habet: qui & Aegyptia & Indica & Cypria (ut & Dioscorid.) & Caprifici meminit: & Plinius, qui lib. 15. cap. 18. Ficuum genera viginti novem proposuit: vel à figura, vel à gente, vel auctore derivata. ficus inter pomorum genera referens: & quoddam pyru magnitudine amula esse scribens: quæ omnia, cùm brevitate studeamus, praterire lubet. Verùm primitiæ fructus,

fructus, tam sativæ, quam sylvestris in usu est, Latinis Grossus nominatur: ut ficus sicca in furno, aut sole exsiccat, quæ quibusdam passæ dicuntur, id est, Latine Carica, nupendi Aeginetæ: quamvis Carica ficus peculiaris sit, quæ sit in Syria proveniens, ut ex Plinio colligere est. Sic ipsa grana in fructu, Græci πυρραμίδας frumenta Plinius l. 15. c. 19. alij sicaria vocant. Hujus & Mori folijs Antiocha Bombyces ali, & albe mori arbores & ficu primiliones ejus nomine coli, Bellonius scribit.

I. Ficus communis.

Ficus, Brunf. Trag. Matth. Ang. Dod. ut: Cord. hist. Bellon. Gesn. hort. Lac. Tur. Lon. Ad. Lob. Rauvolf. Cæs. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Ficus sativa, Fuch.

Fructus forma & colore differunt, nonnulli longiores, alij breviores: alij pyri forma, alij sessiles sunt, alij inter hos mediij. Colore, albæ, pallidæ, virides, luteæ, purpureæ, subrufæ, ex cæruleo saturatæ purpureæ, nigrae, aliæ deniq; vario colore spectantur. Sunt & albæ, quoad pulpam interiorē. Siccarum sive passarum, triplex differentia adfertur, prima in sportheis, magnisq; corbis: secunda, in cistis & similibus sportis lauri folijs immixtis: tertia, in parvis & turbinatis corbis à sparto contextis. Malsiliensium cognomento, cæteris magnitudine quidem inferiores, saporis verò generositate superiores. Sic in regno Congiano, eximiae magnitudinis, magnaq; copia: maximæ verò in Insula S. Helenæ. Tria Ficuum genera (ut rectè Scaliger in Theoph. 5. caus. plant. 1.) fert Ficus: unum, valde tempore præcoem, quem idcirco Græci πυρραμίδας quasi præcurforem vocarunt, atque is edendo est, Bolas Veneti vocant, Galli Florones: Columella, communi voce, priorem fructum: Plinius, præcoces. Aliud genus eorum est, quod postea prodit, cujus duæ species sunt: una quæ maturatur, Ficum dicimus, Græci σίμωρ: altera semper cruda est, & prius cadit quam absolvatur: eos Plinius abortus vocat: alio nomine Grosfi dicuntur, Græci δρυίδας vocant.

Variant etiam Ficus in India pro regionum diversitate: nam in Provincia bonæ spei, fructus perpetuò ferunt (part. 8. Ind. Occid.) & in Peru summa earum ubertas (par. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 31.) Addit Josephus Acofta l. c. in India Occidentali diversas esse valles, quæ integro anno fructus promant: sed admiratione dignius esse quod in Peru arbores reperiantur, quæ uno semestri ex uno latere, altero ex alio fructus protrudant. Sic in Mala 13. miliariorum intervallo à civitate de Los Reyes, Ficus est, quæ parte dimidia, quæ Austrum spectat, frondes & fructus fert, quando in montanis æstas viget:

altera verò pars, contrario anni tempore, cum in planis æstas est, idem cap. 32.

Ficus arbores Monarde referente, ex Hispania in Peruanas Provincias delatæ, plurimos & optimos fructus gestant: & ut folia isthic non deponant, Deus singulariter voluit, quo semper præsens remedium adesset contra insecta, quæ Araneæ appellantur, quorum icibus virulentis, lac ex folijs Ficus manans, bis terve in vulnus instillatum, remedio est.

II. Ficus humilis.

Ficus pumila, Matth. Dod.

Chamæficus sive humilis ficus, Lob.

Chamasyce arbor, Lugd.

III. Ficus sylvestris Dioscoridi.

Caprificus vocatur è sylvestri genere Ficus, inquit Plinius libr. 15. cap. 19. nunquam maturefcens, sed quod ipsa non habet alijs tribuens, &c.

Caprificus, Ang. Cord. in Diosc. & hist.

IV. Ficuum specie fructus Peruanus.

Papaie fructuum genus ficuum specie, 6. part. Ind. Occid. 18. qui & Ficuum exiguorum Tunne nominatarum meminit.

V. Ficus similis arbor fructu oblongo.

Ficus Nigritarum, Theveto, Lugd.

Est folio Ficus, fructu pedes duos instar Cucurbitæ longo, quem tanquam Melones effrant.

VI. Ficus prædictæ similis fructu magno Meloni par.

Chivef, quod Syriacè Ficum significat, in Insula Zipangu, Thevet Lugd.

VII. Arbor Malacensis multis radicibus prædita.

Arbor contrarijs prorsus facultatibus donata: nam quæ solem orientem spectat, adversus omnia venena valet: quæ verò occidentem, venenum præsentaneum sunt. Ignatio Franciscano in itin. novi orbis: ex quo Clus. in Acoftam cap. 41.

VIII. Ficus Indica folijs Mali coronei similibus, fructu ficibus simili in Goa.

Ficus Indica Theophr. 4. hist. 5. Indica, ait, regio arborem Ficum vocatam sortitur, quæ è ramis radices demittit singulis annis, non ex novel-

Mmm

lis,

lis, sed ex anniculis, atq; etiam vetustioribus: illæ se terræ conjungentes, ceu sepem circa arborem faciunt, ita ut veluti tabernaculum condatur, quo etiam morari homines solent, &c. Plinio l. 12. c. 5. Ficus Indica exilia poma habet: ipsa se semper ferens, vastis diffunditur ramis, quorum imi in terram curvantur, &c. & l. 7. c. 2. sub una Ficu turmæ conduntur equitum.

Arbor Indica admirabilis, Straboni.

Ficus Indica, Clus. ex. Lugd. Tab.

Mangle forte, Oviedi.

an Mangen, Ferd. Lopez.

Arbor de rayz, id est, radicoſa, Linsc. part. 4. Ind.

Orient. 14. & fig. 12.

Enzada, Pigafetta, part. 1. Ind. Or. c. 4.

Arbor Goa sive Indica, Ger.

Ex cortice vestes conficiunt.

IX. Ficus Indica folio spinoso fructu majore.

Ficus Indica, Matth. Dod. ut: Cardano, Lac.

Gef. Lob. Cast. Cæs. Eyst.

Carduus Indicus & Ficus Indiæ, Cl. cor. ad Dod.

Pala sive Ficus Indica, Bellonio.

Tuni sicifera Indorum, Ad.

Ficus Indicæ species, Tunc Indorum, Frag.

Anapallus Bellonij, Cam.

Tunes, Oviedo, Card.

Tunc, Opuntia, Lon.

Ficus Indica spinosa, Tab.

Tunc & Tunas Indorum, Lugd.

Opuntia vulgo habita, Cam.

Tunal in nova Hispania, nonnullis locis Cardii: part. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 23.

Tunales qui fructus bonos promunt; & magni qui in India æstimantur, Tunas vocari solent,

Idem.

Arbor Nepal: fructus, Nucchi in Insula Cuba,

Ferdi, Cortesio, Cardan.

Opuntiam nonnulli credunt, de qua Theoph.

l. hist. 12. sic: huic (Ficui Indicæ) similis est, vel

potius quodammodo mirabilius, si qua ex folij

radicem mittat, qualem circa Opuntem herbu-

lam esse ajunt, quæ & esu suavis est. Plinio l. 21.

cap. 17. item circa Opuntem, Opuntia est herba

etiam homini dulcis, mirumq; è folio ejus radi-

cem fieri, ac siccam nasci: Alijs Pala Plinij, &

Tala Arriano, Guil.

Colore fructus variat, virides internæ purpurei, cerei, albi variegati.

X. Ficus Indicæ grana.

Cochinillia sive Grayn vermiculus sub folio Tunal: par. 8. Ind. Occid. l. 4. c. 13.

Quidam Tunas (id est, fructus) nullos gignunt,

sed sub folijs fructum alium Grayn dictum e-

dunt, vermiculum scilicet folijs adhærescen-

tem & tenui pellicula obductum, & hæc cele-

bratissima Indiæ Cochinillia, qua Grayne co-

lorantur, Idem.

Arbor Cochenille, Claud. Dureto.

XI. Ficus Indica spinosa sylvestris.

Cardis seu Tunades sylv. fructum nullum pro-

trudentes: si verò proferant, meris spinis hor-

rent, part. 9. Ind. Occid. l. 4.

XII. Ficus Indica folio spinoso fructu minore.

Indorum ferruminatrix, Advers.

Opuntia ostocollos, quos artuum fracturis &

luxationibus proſit: de qua & Author hist. ge-

neralis Indiarum.

Arbor rupturas consolidans, Ovied. qui suspi-

catur Carduum Tunes in hanc arborem trans-

mutari.

XIII. Mippi nonnullis Indis Caiahaba, quæ

ofsium fracturis alligata ea ferruminare solet,

Clus. ex. l. 4. c. 14.

XIV. Cereus Peruanus spinosus fructu ru-

bro nucis magnitudine.

Cardui species, quem Christiani Cereum appel-

lant, Oviedo.

Euphorbij arbor Cerei effigie, Ad. Lob. ico.

Euphorbium, Cast. ico.

Cereus spinosus, Lugd. Ger.

Cereus Peruvianus, Tab.

Stipites spinosi hæc altitudine, Linsc. 4. part.

Ind. Orient. fig. 21.

XV. Ficus Indica lævis pilosa: hæc ex Cre-

ta missa: eaq; duplex, altera folio rotundo, alte-

ra folio oblongo.

XVI. Ficus Indica humilis: hanc ex horto

Doctoris Saltzmanni Poliatri & Profess. Argen-

tinensis habeo, quæ pedem vix superat, ramis

est reflexis & veluti repentibus, flore magno,

luteo: de qua in historia.

Ficus Indica minima, alijs Lichen marinus, vel

Opuntia marina, de Bry.

SYCO-

SYCOMORUS.

Sυκομορον, aliqui etiam συκομορον vocant, est arbor magna, fico similis, largo succo abundans, folijs Mori: fructum ter quaterve anno proferens, non è summis ramis, sed è caudice ipso ierit id est, caprifico similem, grossius dulciorem, sine granis interioribus, Diosc. l. i. c. 181. At Theoph. i. hist. 1. & 23. συκομορον & συκομορον: peculiaris vel maxime ortus, si quibus fructus caudici profiliat, ut Moro Aegyptia: hanc enim ex caudice ferre nonnulli affirmant: alij grandibus ex ramis eam fructificare: & 4. hist. 2. & similis quodammodo moro nostrati est, quippe folio magnitudine aspeit, proxima: pomum est magnitudine ficus, granis internis carens, &c. Plinia l. 23. c. 8. Mora in Aegypto & Cypro sui generis, largo succo abundans, summo cortice desquamato &c. & l. 13. c. 7. eadem fere qua Theoph. habet, Ficum Aegyptiam vocans.

I. Ficus folio Mori, fructum in caudice ferens.
Sycomorus, Matth. Dod. ut: Lac. Lon. Ad. (sive Moroficus) Lob. Cast. Lugd. Tab. Ger.
Sycomorus, Ficus Pharaonis, vocant, Bellon. Gesn. hort.
Sycomorus Giumetz appellata, Alpino.
Pothel Theveti. Lugd.
Sycamine Theoph. Cæs.
Ficus Aegyptia, Rauvvolf.

II. Ficus folio Sycomori, fructum non in caudice gerens.
Συκομορον gignitur, arbor specie differens, quippe qua Limus cum sit, folia Sycamini refert: fructum verò gerit prunorum magnitudine, & quàm pruna ipsa dulciorem, Dioscorides, lib. i. cap. 182.

Ficui Aegyptiae similis quadantenus, quæ vocatur Cypria ficus in Creta: nam & illa in caudice ipso fert pomum, & ramis cum in crassitudine adolevere: sed hæc germina emittit sine ullis folijs radicis similia, &c. Plin. l. 13. c. 7.
Ficus Cypria in Sycomori genere, Matth.
Sycomorus in Cypro, Cord. in Diosc.
Ficus cypria, Dioscoridis, Sycomorus Græcorum, Mumeitz Arabum, Rauvvolf. Lugdun. append.

III. Sycomorus folijs minoribus.
Sycomoro similis fructu flavescens sine granis in Mayo insula: 4. part. Ind. or. fig. 19.

IV. Ambulon, Scalig. Lugd. Aruchit insula fert arborem, cujus è cortice fructus exit candidus, saccharite specie, & magnitudine coriandri, Ambulon ei nomen est.

MORUS.

Quia arbor Μορεν ή συκομορον Latinis Morus, fructus μωρον ή συκομορον Morum dicitur. Diosc. l. i. c. 180. arbor est nota: at Theoph. i. hist. 15. Sycaminos (Morus Gaz. c.) ferotina germinare esse solet, sed nihilo tardius quam alia folia deperdit: i. hist. 19. succus vinosus est: i. hist. 21. flores sunt lanuginei, &c. Plinio l. 15. c. 24. nec alio modo quam pomi magnitudine differunt mora Ostrensia & Tusculana: & l. 16. c. 22. arborum dicta sapientissima, quia novissima urbanarum germinat, nec nisi exacto frigore: quare l. 18. c. 27. cum germinare videris Morum, injuriam postea frigoris timere nolito.

I. Morus fructu nigro.
Morus, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dod. ut: Lac. Turn. Lon. Rauvvolf. Adv. Cæs. Lugd. Tabern.
Ger. vulgaris, Cam.
Morus arbor fructu nigro, Gesn. hort.
Morus nigra, Cord. in Diosc. Bellon. Cast.
Morus rubra, Ang.
Morus celsa officinis, Lob.
Celsa quasi excelsa dicitur, ad differentiâ Rubi, cujus fructus etiam Mora, sed bati, dicuntur.

II. Morus fructu albo.
Morus alba, Matth. Ang. Gesn. hort. Lac. Adv.

Cast. Lugd. Cam. Tab. Ger. Rauvvolf. cui Tut Tripolitanis.
Morus alba, Gallis perperam Sycomorus, Bell.
Morus candida, Cord. in Diosc. Dod. Lob.
Morus primum ex Hispania in Indiam propter bombyces illata: part. 9. Ind. occid. l. 4. c. 32.
Hæc non solum colore & magnitudine, sed etiam sapore à nigris differunt. Folia in hac quando adhuc humilis est, laciniata & altius insecta habet, & non secus in nigra, quæ Chamemorus augmenti tarditate tantum à vulgari discrepans, Cam.

A R B U T U S.

Arbutus Dioscoridi l. 1. c. 175. *ἀρβυτὸς*, arbor est cydonio a similia, tenui cortice, fructum habens pruni magnitudine, nuclei expertem, quem *μυρύνδον* vocant, qui ubi maturuit subfulvus, aut rubicundus est. Theoph. 3. hist. 16. Comarus, quae nemecylum cibo idoneum ferat, magnitudine non nimium praestat: corticem tenuem tamarici similem habet: folium inter ilicem & laurum: flores singulari appendice parte postrema ramentati coherent, specie quisque myrto oblongo similis, non foliatus, concavus, tanquam ovum exsculptum ore aperto, &c. Plinio l. 15. c. 24. pomum duobus nominibus appellant Graeci, Comarum & Memecylon, & apud nos alio nomine Arbutus, &c. & l. 23. c. 8. Arbutus sive Unedo, fructum fert difficilis concoctionis.

I. Arbutus folio ferrato.

Arbutus, Matth. Dod. ut: Bellon. Cord. in Dioscorid. Gesn. hort. Lac. Turn. Lon. Rauvvolff. Clus. hisp. & hist. Cæsalp. Castor. Lugd. Tabern. Camer. Gerard.

Arbutus Theophrasti, non Dioscoridis, Ang. Oinarum & Conarum sive Arbutus & Unedo Theoph. Guil. pap.

Arbutus sive Unedo, Adv. (Galeno perperam Epimelis) Lob.

Arbor vastae magnitudinis in Creta, cum alibi fructet, Bellonio monente: & in fructu differentia, quidam parvi mali magnitudine, rubore magis nigricante, mollior & suavior in mediterraneis: quidam avellanæ magnitudine, flavior & asperior, in maritimis tractibus, Cæf.

II. Arbutus folio non ferrato.

Andrachnes, Bellonio.

Ἀδράχνης Cretensium, Hon. Belli apud Clusium. Adrachne Theophrasti, Clus. hist.

Ἀδράχνης (Portulaca aliquando, portulaca

Gazæ) folio Arbuti similis est, magnitudine non nimium praestans, cortice albo circumrumpi solito, fructum arbuti similem parit, Theophrast. 3. hist. 16. Adrachne sylv. arbor est, similis Unedoni, folio tantum minore, & nunquam decedente, cortice non scabro quidem, sed qui circumgelatus videri possit, Plin. l. 13. c. 22.

Arbuti folio exotica.

I. Jambolones, Garziæ.

Jambolons, Acoftæ, Frag. Lugd.

Jambolyn, Palud. in Linsc. 4. part. Ind. or. 10.

Arbutum simile Myrto, Garz. Frag. folijs Arbuti (folijs oxyacanthæ Paludano) fructu olivæ Cordubensis simili, qui muria conditur.

II. Carandas, Garziæ.

Caranda, Frag.

Auzuba, Oviedo, Frag. at Clusius, Carandæ ferè similem Oviedum describere, ait.

Fructu est exiguo malo persimili, gratissimo uvarum sapore, qui muria, etiam aceto, tum in continente, tum in Balagate conditur.

L A U R U S.

Ladonem, Ladoniam filiam formosissimam fuisse, Poëta fabulantur, quam cum Apollo deperiret, & ut potiretur celeri cursu fugienti instaret, ab eo tandem capta, matrem tellurem precatur, ut in sinum se suum reciperet. Voris ut precibus tellus excitata, confestim arborem edidit. Re confecta deterritus Apollo, arborem gentili nomine donavit, & vulso ramo sese coronavit. *Ἄδων* ipsa arbor, & bacca *ἀρβυτὸς* Dioscoridi lib. 1. cap. 106. dicuntur, qui aliam folio tenuiore, alteram latiore scribit: & Theoph. (qui hinc inde multa de Lauro habet) 3. hist. 12. alia est tenuifolia, figura similis Sorbi: & 3. hist. 13. latifolia, folium molle atque oblongum habet, sicut Sambucus: & 3. hist. 8. Laurus uvam producit & fructifera est, quanquam non omnis sed genus quoddam, verum sterilis copiosius, quam masculam nonnulli appellant. Plinius lib. 15. cap. 13. Lauri genera tradens, meminit ejus quam Muscæon vocat, folio maximo, flaccidoq; & albicante. Delphica, quæ equali colore, viridior, maximis bacis & viridi rubentibus. Cypria, quæ folio brevi, nigro, per margines imbricato, crispâ. Tini, quæ aliquibus sylvestris Laurus, cerulea bacca. Regia, quæ amplissima & arbore & folio. Baccalia, quæ vulgarissima est, baccarumq; fertilissima. Sterilis, quæ triumphalis sit. Affert & alia genera, nomine potius, quam generis societate communicantia.

I. Laurus latifolia Martiusque Diosc.

Laurus regia amplissima, Plinio.

Laurus latiore folio, Matth. Cast. Lugd.

Laurus latifolia, Cord. in Diosc. Bellon.

Laurus regia folijs ad Malum Medicam accidentibus, Cæsalp.

Laurus latifolia mas (quæ sterilis & femina) II. Laurus vulgaris. (Tab.

Laurus, Brunf. Trag. Dod. gal. Gesn. hort. Lac.

Lon. Lob. Eyft.

Laurus tenuifol. Matth. Cord. in Diosc. Lugd. Cast. Cam.

Laurus

Laurus altera species, Dod.

Laurus vulgarior baccifera, Adv.

Laur. mas (que sterilis & fœmina) Tab. & Ger.

Præter has Tabernæmontanus pingit

Laurum tenuifoliam marem.

Laurum tenuifoliam bacciferam, quæ Laurus mas, Gerard.

Laurum angustifoliam marem.

Laurus quædam floret tantum flore copioso racemoso, uvam Theoph. vocat, & fructum non fert: alia fructum fert, in quo etiam differentia: alterius, in rotundo modicè oblongus est: alterius oblongus, gracilis & utrinque ovato mucrone turbatus. Lauros alibi frutescentes, in Achon monte ingentes arbores fieri Bellonius scribit, qui in Græcia quinque genera notavit. Et in Indiæ occidentalis insulis Nicaragua, & nova Hispania Lauri venustæ & editæ exurgunt.

Laurus sylvestris.

Laurus sylvestris *αἰπόριος* Theoph. i. hist. 15. inter perpetuè virentes è sylvestribus: Plinius l. 15. c. 30. huius inter Lauri genera meminit, iniquens: Tinus, hanc sylvestrem Laurum aliqui intelligunt, nonnulli sui generis arborem, cui cærulea est bacca: & M. Cato lib. de re rust. 8. Lauri sylvestri nomine intelligere videtur.

I. Laurus syl. Corni fœminæ folijs subhirsutis.

Tinus primus, Ang. Cl. hisp. & hist. Cam. Tab.

Laurus sylv. five Tinus, Gefn. hort. Cam.

Laurus tinus cærulea bacca, Adv. Lob. ico.

Tinus, laurus sylv. Cam. ep.

Laurus tinus Dalechampi, Lugd. (Lob.)

Tini aliud genus Corni fœminæ proceritate,

Lentago, Cæsalp.

II. Laurus sylv. folijs venosis.

Tinus secundus Clus. hisp. hist. Lugd.

Tinus, Laurus sylv. Dod.

Tinus Lusitanica Clusij, Lob. Tab.

Thinnus, Cast. append.

Laurus tinus Lusitanica, Ger.

III. Laurus sylv. folio minore.

Laurus sylvatica, Ang.

Tinus five Laurus inodora & Italarum Lentago, Bellon.

Tinus tertius, Clus. hisp. & hist. Lugd.

Laurus regia, Cast.

Tinus alter, Tab.

Laurus tinus, Ger.

Lauri folio exotica.

I. Laurifolia Magellanica cortice acri.

Cortex Winteranus, Clus. Lugd. Tab.

Lauro similis arbor, cortice piperis modo acri

in Pinguinum insula: 9. part. Ind. occid.

Cortices acerrimi: in 9. part. Ind. occid. addit.

Magellanica aromatica arbor, Clus. exot.

II. Laurifolia Americana, pomis capitis magnitudine.

Cohyne in America Theveto, Lugd.

Maraka & Tamaraka fructus, Cl. notis in Garz.

Arbor fructu Scruthiocameli ovum adæquante,

Lerio par. 3. Ind. occid. c. 7. & 12. arbor Choynæ.

Fructus instar Cucurbitæ, per quæ baculū figunt,

& Tamaraka instrumentū fit, Stad. in def. Brasil.

Ex fructu non eduli pocula conficiunt: Brasiliiani perforato, lapillis aut milio inditis, pro

crepitaculo utuntur, quod instrumentum Maraca nominare, Lerus cap. 15. refert.

III. Laurifolia Javanensis.

Mangestans folijs laurinis fructu exigui mali

aurei suavissimi, Garzie & Clus. qui addit folia

mali formam magis referre.

Mangostans prunorum sylv. modo crescit: 4.

part. Ind. or. 6. sed figura, quæ tab. 15. habetur est

Ligustri Ægyptiaci.

IV. Laurifolia Guinenensis.

Arbor peregrina ex Guinea, Clus. exot. l. 1. c. 9.

Fructus instar mali magni ex flavo spadiceus,

nigro polline plenus.

V. Laurifolia Guinenensis altera.

Arbor peregrina Laurocerasi folio, an Bravas,

Clus. exot. l. 1. c. 12.

VI. Laurifolia Terenatenensis.

Beretinus fructus, Clus. exot. l. 2. c. 17. Tab.

Beretinus arbor, Lugd.

LAUREOLA.

L aureola à similitudine cum Lauri folijs dicitur, quæ mas est & fœmina, & à Dioscoride l. 4. c. 148. & 149. sub Chamædaphnæ & Daphnoide proponi à multis creditur. *Χαμαδάφνη* virgas promit singulari ramulo constantes, cubitales, rectas, tenues, ac leves: & huic folia similia Lauro, at leviora multo & tenuiora. & viridiora: fructus verò rotundus rubens folijs annexus. *Δαφνοειδής* fruticulus est cubitalis, ramos multos habens à medio sursum modo flexiles & foliosos: cortex verò circa virgas viscosus valde: folia Lauro similia, at molliora, validiora & fractu contumacia, mordentia & accendentia os & fauces: flores candidi: fructus verò nigri.

Mmm 3

ubi

ubi ematuruit: radix supervacua. Plinio l. 15. c. 30. est & Chamædaphne sylv. frutex: & l. 24. c. 15. Chamædaphne unico ramulo est, cubitali ferè folio tenui, lauri similitudine: semen rubens. At Daphnoidem Lauri genus fecit: sic enim l. 15. c. 30. Daphnoides frutex est ramosus, crassiore ac molliore quàm Laurus folio, cuius gustatu accenditur os atque guttur: baccis nigro ruffis: & l. 23. c. 8. Daphnoides sylvestris Laurus est.

I. Laureola semper virens flore viridi, quibusdam Laureola mas.

Thymelæa folijs viridibus, Mesuæo.

Laureola, Brunf. Gesn. hort. Dod.

Thymelæa, Trag.

an Chamædaphne, Matth. Lac. Lon. Cast. cui & Laureola minor.

Daphnoides, Dod. gal. Ang. Gesn. hor. Tab. cui & Daphnoides alterum genus.

Daphnoides sive Laureola, Adv. Lob. Lugd.

Daphnoides Dioscoridis, Cef. cui & Mezereon, Arabum.

Baccis rubris dicit Matthioli: nigris in Silesia Camerarius.

II. Laureola folio deciduo flore purpureo: officinis Laureola femina.

Chamælea sive Mezereon, Trag.

Chamælea Germanica, Dod. ut: Cam. Thal.

Daphnoides, Fuch. Turn. Cam. ep. flore purpureo, Tab.

an Daphnoides, Matth.

Kellerfraut Germanorum, Bellon.

Daphnoides nostrum vulgare, Gesn. hort.

Piper montanum, Ang. Gesn. hort.

Laureola major, Cast.

Thymelæa, Cord. in Diosc.

Daphnis alterum, Lon.

Chamædaphne sive pusilla Laurus, Adv.

Mesereum Germanicum, Lob.

Laurus pusilla, Eid. icon.

Laureola femina & Daphnoides crocea, Lugd.

Alijs Cneorum album Theoph. alijs ejusdem

Daphnoides fructu croci colore: alijs Chamæ-

daphne, id est humilis pumilave Laurus Dio-

scoridis videtur: licet Dalechamplus Diosco-

ridi ignotum fuisse censeat.

Flore est subpurpureo, rarius albo: habetur

major & minor, hæcque Piper alpinum minus

Gesn. lib. de hortis dicitur, ab hoc Cordus voluit

granum Cnidium, quod Coccognidium appel-

latur, colligi: quæ cum maturuerint rubent,

reficcatæ nigricant.

C H A M E L Æ A.

Xαμελία, quæ Latinis etiam Chamelæa, quasi humilis olea, à similitudine cum Olea, & Oleago, & Oleastella: Mauritanis & hac Thymelæa, & precedens Laureola, Mezereon dicitur. Dioscoridi l. 4. c. 172. ramos habet dodrantales, frutex est è cremiorum genere, folia habet olea similia ac tenuiora & densa & amara, quæ gustum mordent, & arteriam abradunt. At Plinio l. 15. c. 7. Chamelæa frutex surculosus, non altior palmo, folijs Oleastri baccisq. & l. 24. c. 15.

I. Chamelæa tricoccos.

Thymelæa folijs magnis & tenuibus, Mesuæo.

Chamelæa latifolia vel alba, Serapioni.

Chamelæa, Matth. Dod. ut: Lac. Cord. in Diosc.

Bellon. Gesn. hort. & app. Lon. Clus. hisp. tri-

coccos, in hist. Lob. Cæf. Cast. Lug. qui figuram

Matthioli & Dodonæi exhibet.

Thymelæa, Ang.

Mezereon Arabum, Ad. Lob. ico. tricoccos, Tab.

Chamelæa vera, Cam.

Flores pallidi, aut lutei: Hispanica candi-

dior & brevior ipsa Gallica.

II. Chamelæa alpina folio infernè incano.

Chamelæa, Cneorō Galeni, Alypias Aërii, Ang.

Chamelæa alpina incana, Ad. Lob. ico. Lugd.

Chamelæa incana Bononiensium, Lob.

Chamelæa altera, Clus. hisp. & hist.

an Chamelæa altera folio duro, Cæf.

T H Y M E L Æ A.

Θυμέλαια, quæ & Latinis Thymelæa, quasi Tithymelæa, ex Tithymalo & olea mixta facie, quam aliqui Diosc. lib. 2. cap. 173. scribente, Chamelæam aut Cneoron vocant, ex quo Cnidium granum, quod ipsius semen est colligitur: hæc, ut idem, virgas edit speciosas, numerosas, tenues, bicubitales: folijs Chamelæa sed angustioribus & pinguioribus: floribus candidis, ac inter ipsos fructu ceu myrti parvo rotundo, &c. Plinio lib. 13. cap. 21. & in quo nascitur granum Cnidium, quod aliqui linum vocant: fruticem verò Thymelæam, alijs Chamelæam: est similis oleastro, folijs angustioribus, gummosis si mordeantur, myrti magnitudine semine, colore & specie sariis, ad medicina tantum usum.

I. Thy-

I. Thymelæa folijs lini.

Thymelæa folijs parvis, Mesuæ.

Chamelæa tenuifolia & nigra, Serapioni.

Thymelæa, Matth. Dod. ut: Lac. Bellon (cui & coccum gnidium) Lon. Clus. hisp. & hist. Lob. Cæf. Cast. Lugd. qui tres figuras apposuit.

Thymelæa, Matth. ep. quoad folia, non fructum qui Chamelææ est.

Thymelæa vera, Gesn. hort.

Thymelæa grani Gnidij, Ad. Lob. ico.

Thymelæa 1. & 2. Tab. nam Matthioli & Clusij figuram exhibet.

an Thymelæa folijs lini, Cam.

K^{rius} (Cassiam Gaza vertit) Theophr. 6. hist. 2. esse, cuius duo genera proposuit, Guilandinus voluit, alterum Chamelæam, alterum Thymelæam.

II. Thymelæa folijs acutis capitulo Succisæ, five Alypum Monspeliensium.

Alypum montis Ceti, five herba terribilis Narbonensium, Adv. Lob.

Alypum Penæ, Lugd. Tab.

Empetron phacoides, Lugd.

Hippoglossum Valentinum, Clus. hisp. & hist. Tabernæm.

an Alypum, Matth. Lac. Cam. Lugd. & Alipia, Lon. quia Pena dicit apud Matthiolum pisturam corruptam esse.

III. Thymelæa folijs polygalæ glabris.

Sanamunda viridis vel glabra, in Prodomo.

Thymelææ species Myconi, Lugd.

IV. Thymelæa folijs Chamelææ minori-bus subhirsutis.

Sanamunda prima, Clus. hisp. & hist. Rauvvol. Lob. Cast. Tab.

V. Thymelæa folijs Kali lanuginosis falsis.

Empetron, Ang.

Sanamunda 2. Clus. hisp. & hist. Lob. Cast. Tab.

Cneoron, Cæsalp.

Cneoron nigrum Myconi, Lugd.

Sesamoides minus Dalechamp. Lugd.

Phacoides Oribasij quibusdam, Eid.

VI. Thymelæa folijs candicantibus serici instar mollibus.

Tartonnraire Galloprovinciæ Massiliensium, Adv. Lob. ico.

Sesamoides majus multorum Dalechampi, Lug.

Sesamoides majus Scaligeri, Tab.

Sunt qui cum sequenti eandem velint.

VII. Thymelæa tomentosa folijs Sedi minoris.

Sanamunda 3. Clus. hisp. & hist. Cast.

Cneoron Pantij.

Erica Alexandrina, Lob. Tab.

Sanamunda vocat Clusius, Granatenses Mauritanos imitatus, quia his ad corpus purgandum frequenter utuntur: & quia Thymelææ facultatibus pollent, huc retulimus.

C N E O R O N.

Cneorum de multis plantis dici, non modo Plinius lib. 13. c. 21. testis est, qui Thymelæam Cneoron à quibusdam appellari scripsit: & lib. 21. c. 9. Cassiam ab Hygino vocari: & mox, Cneori duo genera sunt nigri atq; candidi, hoc & odoratum, ramosa ambo, florent post æquinoctium Autumni: quæ ex Theophr. translata. Sed recentiores alij ad Laureolam, alij ad Chamelæam & Thymelæam: alij ad Rosmarinum, alij ad alios referunt. Theophr. 6. hist. 2. Cneoron (Cassiam vertit Gaza) inquit genera duo, unum album, alterum nigrum: albo solum est curaneum, oblongum, figura oleæ quod immo simile: nigro, quale tamaricu, carnosum. Album supra terram minus se attollit, & parum quid olet: nigrum valde odoratum est: radix utriusq; in profundum descendit magna: rami multi, breves & lignosi, qui à terra, vel paulo supra dividuntur, lenti admodum. &c. Et Guiland. Cneorum utrumq; Chamelæam & Thymelæam esse, ex Aretæ, Dioscoridis, Galeni, Aëtij & Plinij traditione statuit.

I. Thymelææ affinis facie externa.

Cneoron, Matthiolo cap. de Cinam.

Cneoron alterum Matthioli } Lugd.

Oleander sylv. Avicen. Myconi } Lugd.

Cneoron Matthioli, Clus. pan. & hist. Cam.

Cassia Matthioli, Chamelææ species, Tab.

Thymelæa minor, Cord. hist.

II. Cneoron album folio oleæ argenteo molli.

Cneoron album Dalechampi, Lugd.

Dorycnium, Imperati.

Dorycnium ex Sicilia, Cæf.

Dorycnium verum Plateau, Clus. hist. ap. 1.

Dorycnium quorundam seu potius Convolvulus rectus Creticus, Ponæ Ital.

III. Cneoro albo affinis.

Dorycnium forte Dioscoridis, Ponæ Ital.

NERI-

N E R I O N.

N *Ἡριον ἢ ποδὸς Ἀφροδῖτου* Græci vocant: alij *ποδὸς Ἀφροδῖτου*, à flore rose simili & folijs laurinis: quare Apulzio, Rosa laurea. Rhododendros, inquit Plinius l. 24. c. 11. quia ne nomen quidem apud nos Latinum invenit, Rhododaphnen vocant, aut Nerium. Dioscor. l. 4. c. 32. frutex est folijs amygdalinis longioribus & crassioribus, flore roseo & siliqua fructui amygdalino proxima, quæ dehiscens lanosa natura, acanthij pappos representante plena reperitur, &c. Plinio l. 16. c. 20. Nerion sempiterna fronde, rosea similitudine, caulibus fruticosum.

I. Nerion floribus rubescentibus.

Nerion, Trag. Cord. in Diosc. Ad. Lob. Tab. flore rubro, Eyst.

Nerium, Matth. Fuch. Dod. gal. Turn. (qui 1. & 2. habet) Gesn. hort. Lac. Lon. Cast. Lugd.

Oleander flore rubro, Ang.

Oleander, Desfe circa Tripolim, Ravvolf.

Rhododendron, Bellon. Gesn. hor. Dod.

Oleander, Laurus rosea, Lob. ico.

Rhododaphne, Gesn. hort. Cæs.

Nerion five Rhododaphne, Cam.

In nonnullis Cretæ Insulis ad ædicularum

trabes conficiendas aptum est, cum alibi parvum sit, Bellon.

II. Nerion florib. albis: & Lob. Lug. Tab. Cam. Nerion candidis floribus in montis Idæ con-

vallibus, Bellon.

Oleander flore albo, Ang.

Nerium five Rhododendron flore albo, Eyst.

III. Nerio similis arbor: & Tab.

Nerij facie arbor, Ad. Lob. Lugd. apud quem ti-

tulus transpositus est.

IV. Fructus Nerij filiquæ figura.

Kaye Baka, Clus. exot. l. 3. c. 19.



S E C T I O S E C U N D A.

CISTUS; CHAMÆCISTUS; LEDUM; LEDUM
ALPIMUM.

C I S T U S.

K *Ἰσῆς, ἢ ἰσὸς ἢ ἰσὸς ἄρτος*, Latinis similiter Cistus & Cisthus dicitur, fortasse quod ejus species aliqua noster, id est, Hedera, folijs rotundis sit.

Genera duo: Cistus non ladanifer, & Cistus ladanifer, qui Ledum dicitur. Cistus Dioscoridi lib. 1. cap. 126. frutex est ramosus, foliosus, non albus: folia habens rotunda, nigra, hirsuta: flores masculo, veluti mali punice, fæmine verò albi. Plinius l. 24. c. 10. sic ait, Græci vicino hedera vocabulo, Cisthon appellant fruticem majorem. Thymo, folijs ocimi. Duo ejus genera, flos masculo rosaceus, fæmine albus. Verum Plinius Cisthum cum Cisso, id est, Hedera, confundit, Theophrasti 6. hist. l. 1. lectione immendata, ubi noster pro nigris habetur, deceptus: & Galen. 2. a. Hederam pro Cisto reddidit.

Cistus mas.

I. Cistus mas folio rotundo hirsutissimo.

Cistus mas, Matth. ep. Ang. Tur. Lac. Lon.

Cistus, Cæs. mas 4. Clus. hisp. & hist. Lugd.

Cistus mas folio rotundiore Matthioli, Lugd.

II. Cistus mas folio oblongo incano.

Cistus mas, Gesn. hor. Ad. Lob. Cam.

Cistus, Dod. mas 1. Clus. hisp. & hist. Lugd.

Cisti alterum genus, Cæs.

Cistus mas latifolius, Tab.

Flos colore rubro est, eoq; nunc saturatiore, nunc dilutiore.

III. Cistus mas angustifolius.

Cistus mas 2. Clus. hisp. & hist. Lugd.

Cistus mas angustifolius 2. Clusij, Lob.

Cistus mas angustifolius, Tab.

IV. Cistus mas folio breviori.

Cistus mas 3. Clus. hisp. & hist. Lob. Lugd.

V. Cistus mas folijs Chamædrys.

Cistus mas 4. Clus. hisp. & hist. Lob. ico. Lugd.

Cistus mas supinus sinuatis & fimbriatis folijs, Lobel.

Cistus mas tertius, Tab.

Cistus fæmina.

I. Cistus fæmina folio Salviæ.

Cistus, Cord. in Diosc. Cæs.

Cistus

Cistus fœmina, Matth. Dod. ut: Ang. Gef. hort. Lacun. Turn. Ionic. Adv. Lob. Clus. hisp. & hist. Castor. Camer. & Lugdun. qui & Matthioli & Clusij figuram exhibet, ut & Tabernæmontanus.

Cistus flore albo, Rauvolf.

Variat: est enim clarior & rectis virgis: est & supinus humi sparsus: in utroq; flos candidus, quandoq; luteus ochræ colore.

II. Cistus folio plantaginis.

Tuberaria major Myconi, Lugd.

Majorem & minorem Lugdunensis pingit.

III. Cistus fœmina portulacæ marinæ folio, latiore obtuso.

Cistus folio halimi primus, Clus. hisp. & hist.

Lugd. Tab.

Cistus fœmina folio portulacæ marinæ, sive Crithmi, Lob.

IV. Cistus fœmina portulacæ marinæ folio angustiore mucronato.

Cistus folio halimi secundus, Clus. hisp. & hist. Lob. Lugd. Tab.

V. Cistus folio spicæ.

Cistus folio lavendulæ, Clus. hisp. & hist. Lob. Lugdun.

Cistus, Tabern.

VI. Cistus folio Sampfuchi incano.

Cistus folio Sampfuci, Clus. hisp. & hist. Lob. Lugdun.

VII. Cistus folio Stachadis citrinæ.

VIII. Cistus folio Majoranæ.

Cistus folio majoranæ defluxis floribus, Adv. Lob. icon.

Helianthes species Penæ, Lugd.

IX. Cistus folio Thymj: & Clus. hisp. & hist. Lob. Lugd. Tab.

X. Cistus folio Salicis.

Cistus annuus primus, Clus. hisp. & hist. Lugd.

an Hydrophyllon herba Athenæi, Clus.

Cistus annuus folio Salicis, Lob.

Cistus annuus, Tab.

Variat: primò folijs amplioribus, floribus majoribus: secundò folijs angustioribus, floribus minoribus.

XI. Cistus flore pallido punicante macula insignito.

Cistus annuus secundus, Clus. hisp. & hist. Lugd.

Cistus annuus guttato flore, Ponæ.

Helianthemum flore maculoso, Colum.

Variat: est enim flore maculoso, macula ex nigro rufescente, sive puniceo: vel non maculoso.

XII. Cistus Ledi folio.

Cistus annuus folio Ledi, Lob. Tab.

Cistus annuus alter Lobelij, Lugd.

Alyssum trigonum, Eidem.

XIII. Cisti folio arborexotica.

Arbor exotica Cisti folio, Ad. Lob. icon.

Cisti vel Ledi arbor peregrina Penæ, Lugd.

Arbor cisti folio, Lob.

Cisti folio exotica arbor, Tab.

Cistus exotica, Ger.

H Y P O C I S T I S.

Cum è Cisti radicibus, veluti germen quoddam expullulet, id quod Hypocistis dicitur, de eo paucis. Cisti, inquit Diosc. l. c. 127. radicibus adnascitur, quod ~~aromatiz~~ dicitur, nonnullis ~~péchédon~~, à ~~νόντις~~, & mali punicea cyrino simile est: quadam rufa: altera herbacea, terra candida cernitur.

Hypocistis sub Cisto.

Hypocistis, Matth. Dod. gal. Ang. Cord. in Diosc. Lon. Cast. Cæs. Clus. hisp. & hist. Ad. Lob. Lugd. Tab. Gerard.

Limodori genus, quod Hypocistis, Dod.

Succus qui extrahitur, etiam Hypocistis & officinis Hypocistidos, dicitur.

Sub Cisto Hispanico, rubram: sub Cisto folio halimi, luteam: & sub Ledo quem octavo loco recensuimus, varij coloris, pallescente, lineis purpurascens & nonnihil virescens distincto Clusius notavit: & hanc posteriorem ~~αἰμοδιόφυ~~ sive Cynomori genus nuncupat.

C H A M Æ C I S T U S.

I. Chamæcistus vulgaris flore luteo.

Hyssopus campestris, Trag.

Panax Chironium, sive flos solis, Matth. Cast. Lugdun.

Panax Chironium quorundam, Ang.

Gratia Dei, Dod. gal. Gefn. hort. cui & Hyssopoides.

Helianthemum, Cord. hist. Lob. Thalt. flore luteo, Eyflet.

Consolida aurea Chirurgis, Cordi schol.

N n n

Hyssop-

Hyssopus montanus sive *sylv.* Lon.

Flos solis, Dod. (cui & *Cisti* & *Ledi* quædam species) *Cast.* *Cam.*

Helianthemum vulgo dictum, *Clus. hisp.*

Helianthemum *Plinij*, *Clus. pan.*

Chamæcistus primus, *Clus. hist.* qui ad *Cisti* formæ tertiam classem reducit.

Helianthemum Germanicum secundum, *Tab.*

Helianthemum sive *flos solis*, *Lugd.*

Chironia, *Cæs.*

Hoc quibusdam *Panax Chironium* *Dioscor.* creditur. *Πάναν χαϊράριον* folia habet amaraco similia, flores aureos, radicem tenuem, neq; altam, gustu acrem: sic *Dioscorid.* lib. 3. cap. 37.

Abalij *Helianthe* *Plinij* lib. 24. cap. 17. censetur: *Helianthen* scribit vocari in *Themiscyra* regione, & *Ciliciæ* montibus maritimis folio myrti, sed quid in hac brevitate pronunciare licet?

II. *Chamæcistus vulgaris* flore albo majore.

Helianthemum albis floribus, *Lob. ico. Eyf.*

Chironia flore candido, *Cæs.*

Helenium minus *Dioscoridis*, *Lugd.*

A priori differt floris colore albo, ejusq; magnitudine, *Ladani* specie.

III. *Chamæcistus Friscus* folijs *Nardi Celricæ*.

Hirculus Friscus *Dortmanni*, qui *Chamæcisti* genus, *Clus. cyr. post.*

Hunc à *Dortmanno* quoq; accepimus.

IV. *Chamæcistus* folijs minoribus & incanis.

Flos solis, *Lob. Dod. utriq;* quoad iconem.

Cistus humilis primus, *Clus. hisp.*

Helianthos sive *Flos solis*, *Ad.*

Cistus parvus *Clusij*, *Lob.*

Chironiæ aliud genus, *Cæs.*

Chamæcistus quintus, *Clus. hist. ico. at 4. descr.*

Helianthemum secundum sativum, *Tab.*

Helianthemum Anglicum luteum, *Ger.*

V. *Chamæcistus* folijs *Thymi* incanis.

Panax chironium minus, *Cam. ep.*

Chrysanthemis, *Erica minima*, *Ad.*

Cistus humilis angustifolius, } *Lob.*

Erica chrysanthemis minor, }

Cistus humilis secundus, *Clus. hisp. Lob. ico.*

Chamæcistus quintus, *Clus. hist. desc. at quart. ico.*

Helianthemum peregrinū angustifolium, *Tabern. Ger.*

Huc referatur

Helianthemum Germanicum 3. *Tab.*

Helianthemum album Germanicum, *Ger.*

VI. *Chamæcistus quadrifolia*.

Helianthemum Sabaudicum, *Tab. Ger.*

VII. *Chamæcistus* folijs myrti minoris incanis.

Chamæcistus secundus, *Clus. pan. 3. Eid. hist.*

Cistus humilis latifolius, *Tab. Ger.*

VIII. *Chamæcistus angustifolia*.

Chamæcistus primus angustifolius, *Clus. pan.*

Chamæcistus sextus, *Eid. hist.*

Cistus humilis angustifolia, *Tab. Ger.*

IX. *Chamæcistus serpillifolia* floribus carneis.

an Rosa alpina altera folijs minimis, *Ges. hor.*

Alpina altera, *Ad.*

Anonymus altera, *Clus. pan.*

Chamæcistus septimus, *Clus. hist.*

X. *Chamæcistus hirsuta*.

Chamæcistus quartus, *Clus. pan. 8. Eid. hist.*

Cistus humilis Austriaca, *Tab. Ger.*

XI. *Chamæcistus repens serpillifolia lutea*.

Chamæcistus tertius, *Clus. pan. 2. in hist.*

Cistus humilis serpillifolia, *Tab. Ger.*

XII. *Chamæcistus ericæ folio luteus*.

Cori similimus frutex in maritimis, *Cæs.*

Erica chrysanthemis, *Lugd.*

Coris Dioscoridis *Guilandino* dicebatur.

Hujus duæ species altera brevioribus folijs & humilior, altera quadruplo longioribus & elatior.

CISTUS LEDUM.

Cisti alterum genus, inquit *Dioscorides* l. 1. c. 128. à nonnullis *λᾶδον* appellatum, frutex eodem quo *Cistus* modo nascens, sed folijs longioribus ac nigrioribus, quæ pingue quidpiam verno tempore contrahunt, ex quo *λᾶδον* conficitur. *Plinio* l. 12. c. 17. sunt qui herbam in *Cypro* ex qua *Ladanum* fiat, *Ledon* appellant: etenim illi *Ledanum* vocant, huic pingue insidere, &c. *Ladanum* esse æspem hircorum barbis genibusq; villosis inbarentis, &c. *Ladani* colligendi rationem *Dioscorides* & *Plinius* l. c. referunt: quomodo verò in *Creta* colligatur, *Belianius* l. 1. observ. c. 7. & ex eo *Clusius* descripsit.

I. *Cistus*

I. Cistus ladanifera Monspelienſium.

Ledum, Matth. ep. Lac. Caſt. Lugd. Tab.

Ladanum, Matth. Ang. Caſt. Tab.

Ciſti ſpecies ſecunda, Dod. gal.

Ciſtus ladanifera, Turn.

Lada & Ladon ciſto ſimilis frutex, Cord. in

Dioſc. & hiſt.

Ledon alterum ciſti genus, Geſn. hort.

Laudanum, Lon.

Ladanum latifolium, Rauvvolff.

Ciſtus ledon, latifolium, Adv. deſc.

Ledum latiore folio Italicum, Cam.

Ciſtus ledum Matthioli, Ger.

II. Ciſtus ladanifera Hiſpanica incana.

Ciſtus ledon, Dod.

Ciſtus ledon primum, Cluſ. hiſp. Lob. Lugdun.

Gerard.

Ledi ſpecies Bauhini, Lugd.

Ledon Cluſij 1. Tab.

Ciſtus ledon primum anguſtifolium, Cluſ. hiſt.

III. Ciſtus ledon folijs laurinis.

Ciſti ledi 1. altera ſpecies, Cluſ. hiſp. & hiſtor.

Lobel.

Ladanum alterum, Caſt.

an Ciſtus maritimus, Lugd.

IV. Ciſtus ledon folijs populi nigrae major.

Ledon 2. Cluſ. hiſp. Lugd. Tab.

Ledon latifolium 2. majus, Cluſ. hiſt.

Ciſtus ledon 2. Cluſij, Lob. Ger.

V. Ciſtus ledon folijs populi nigrae minor.

Ciſti ledi 2. altera ſpecies, Cluſ. hiſp. Lugd.

Ledon 2. latifolium minus, Cluſ. hiſt.

Ciſtus ledon populnea fronde alter, Lob.

Ciſtus ledon 3. populnea fronde, Lugd.

Ciſtus ledon populnea fronde, Tab. Ger.

VI. Ciſtus ledon Cretenſe.

an Ciſtus mas, Matthioli. in magnis figur. & Lugdun.

Ciſtus è qua Ladanum in Creta colligitur, Bellon.

Ledon 3. Cluſ. hiſp. Lob. Lugd.

Ledon 3. Cyprium, Cluſ. hiſt.

Plantæ ex qua Ladanum Cretenſes colligunt folijs & floribus ciſti ſæminæ, Alp.

Ledon à Græco diverſum & longè majus in monte Olympo, Bellonius notavit.

VII. Ciſtus ledon folio myrti.

Ciſtus ledon latifolium, Adv. ico.

Ciſtus ledon Ruſci aut Myrti folium, Lobel. icon.

Ciſtus ledon aliud latifolium Penæ, Lugd.

Ciſtus ledon myrtifolium, Tab. Ger.

VIII. Ciſtus ledon hiriſutum.

Ledon 4. Cluſ. hiſp. & hiſt. Lob. Lugd. Tabern. Gerard.

Ledon alterum anguſtiore folio, Cam.

IX. Ciſtus ledon folijs oleæ ſed anguſtioribus.

Ledon 5. Cluſ. hiſp. & hiſt.

Ciſtus ledon, Adv.

Ledon Narbonenſe, Lob.

Ciſtus ledon Narbonenſe, Tab.

Ciſtus ledon Lobelij, Ger.

Ciſtus flore albo, Eyiſt.

Huius ſimilem ſub

Ciſto adulterino pingunt, Tab. & Ger.

X. Ciſtus ledon anguſtis folijs.

Ledon 6. Cluſ. hiſp. & hiſtor. Lob. (qui in iconibus hunc cum priore junxit) Lugd.

Ledum quintum, Cluſij, Lugd. Ger.

Ledon Cluſij nonum, Tab.

XI. Ciſtus ledon folijs roſiſmarini hiſpidis.

Ledon 7. Cluſ. hiſp. & hiſt. Lob. Lugd. Tabern.

Gerard.

XII. Ciſtus ledon folijs roſiſmarini ſubtus incanis.

Ledon octavum, Cluſ. hiſp. & hiſt. Lob. Lugd.

Ladani ſpecies folijs Roſmarini, Rauvvolff.

Ledum Cluſij quintum, Tab.

Ciſtus ledon ſextum, Cluſij, Ger.

XIII. Ciſtus ledon folijs roſiſmarini ſed non incanis.

Ledon nonum, Cluſ. hiſp. & hiſt. Lob. Lugd.

Ledum Cluſij ſextum, Tab.

XIV. Ciſtus ledon folijs Thymi.

Ledon decimum, Cluſ. hiſp. & hiſt. Lob. Lugd.

Gerard.

Ledum Cluſij octavum, Tab.

XV. Ciſtus ledon folijs roſiſmarini ferrugineis.

Roſmarinum ſylv. Matth. Caſt.

Chamæpeuce, Cord. in Dioſcor. & hiſtor. deſc.

Lugdun.

Ledum folijs roſmarini alterum, Lob.

Ledum Sileſiacum, Cluſ. pan. & hiſt. Tab. Ger.

Ledum roſiſmarini folio, Tab. Ger.

Roſmarinum ſylv. five Bohemicum Matthioli,

Lugdun.

Nnn 2

Roſma-

Rosmarinus sylv. Dod. belg.

XVI. Cistus ledon folijs salicis angustifoliae.

Chamaerhododendros montana Allobrogum

lentiscifolia, Adv. Lob. ico.

Rosmarinum sylv. minus, Cam. ep.

Rosmarinum sylv. *hoop* } Clus. pan. & hist.

Cistus Silefiacus

Chamaerhododendros alpina angustifolia, Tabernæm.

Chamaerhododendros montana, Ger.

XVII. Myrtocistus Pennæi, Clus. pan. & hist. Gerard.

Myrtocistus Clusij, Tab.

Ledum alpinum.

I. *Ledum alpinum* hirsutum.

Alpigenæ Chamaerhododendri varietas, Lob.

Balsamum alpinum Gesneri, Lob. ico. Tabern. Camer.

Ledum alpinum, Clus. pan. & hist. Tab.

Cistus ledon alpinum, Ger.

II. *Ledum alpinum* folijs ferrea rubigine nigricantibus.

Frutex in alpihus roseo flore, Gesn. ad Cordum cap. de Chamaericio.

Rosa alpina, Gesn. hort. & Fracto, potius *Ledum alpinum*.

Nereum alpinum, Gesn. de lunar.

Chamaerhododendros alpigena odora, Ad. Lob.

Ledi alpini genus alterum, Clus. pan. & hist.

Rhododendron alpina quibusdam, Cæs.

Evonymus Theophrasti, hist. 18. Lugd.

Chamaerhododendros alpina latifolia, Tab.

Chamaerhododendros alpigena, Ger.

Hujus ramis tubercula gallarum instar adnascuntur: & floris colore variat, communiter dilute rubentis: at in Pyrenæis, flore tantum albo reperitur.



SECTIO TERTIA

MYRTUS; RUSCUS; VITIS ET RADIX IDÆA; BUXUS;
OLEA; SALIX; AGNUS CASTUS; SPIRÆA;

Ligustrum & Phillyrea.

M Y R T U S.

MYRTUS & MURTUS Latinis: Græcis *μυρτιά* & *μυρτίνα* nominatur, à Myrsine Atheniensi puella, pulchritudine & robore insigni, amica Palladi, quam juvenis ab ea cursu & palestra superatus interemit, invidia ductus, quod elegantia, ceterisque natu. & dotibus, reliquis virginibus præstaret: arbuscula in demortua locum successit, semper Minerva, ut olea chara. Græcum ei nomen remanet, ut Plinius lib. 15. cap. 29. scribit, quo peregrinam esse appareat. At quibusdam sic dicta, propter amulam Myrrhæ quandam odoris gratiam, quæ in ejus bacca recentioribus, observatur. Et Theoph. Myrti pluribus in locis meminit, nulla tamen descriptione addita.

Genera Myrti multa sunt: est sativa & sylvestris: sativa aut nigra aut candida: sylvestris alia levius alia spinosa: illa, qua sativa opponitur, utidem vel nigra, vel candida. Dioscoridi haud dubie cognita, ut cui lib. 1. cap. 155. *μυρτίνα* sativa nigra, medicina utilior candida: quæ & Plinius lib. 23. cap. 9. habet. Theophrastus non videtur differentiam agnovisse, siquidem lib. 6. caus. 27. scribat, Myrtum Aegypti odoratam esse, quanquam cetera inodorata sint; verum hoc propter loca fervida evenire. Plinio lib. cit. alia patricia alia blebeia: addens: Catoni tria genera, nigra, candida, conjugalis: nunc & alia distinctio, sativa aut sylvestris & in utraque latifolia: in sylvestri propria oxymyrsine: sativarum genera topiarii faciunt. Tarentinam folio nimio, nostratem parulo, exoticam densissimo, senis foliorum versibus: ramosa utraque alia: conjugalem existimo nunc nostratem dici: hac ille. Bacca *μύρτα* Græci, Latinis Myrta & Murta, officinis Myrtilli dicuntur.

I. Myrtus communis Italica.

Myrtus, Matth. Ang. Cord. in Diosc. Gesn. hort.

append. Lon. Cæs. Lugd.

an Myrtus alba, Adv.

Myrtus communis Italica, Cam.

Alia est nigra, colore tantum fructus differens.

II. Myrtus latifolia Romana.

Myrtus nostras cum conjugali eadem, Plinio.

Myrtus

Myrtus Romana, Matth.
Myrtus major, Dod. gal. Adv.
Myrtus altera, Dod.
Myrtus sativa, Cast.
Myrtus laurea maxima, Lob.
Myrtus latifolia, Bellon. Clus. hisp. & hist.
an Myrtus exotica Plinij, Cæs.

Hanc & sterilem & fructiferam Bellonius notat.

III. Myrtus latifolia Bœtica 1. vel folijs laurinis.

Myrtus Bœtica latifolia domestica 2. Clus. hisp. & hist.

Myrtus Bœtica latifolia domestica, sive laurea secunda, Lob.

Variat: hæc enim folijs est minoribus & paulo densioribus: alia majoribus & paulo tenuioribus.

IV. Myrtus latifolia Bœtica 2. vel folijs latius confertim nascentibus.

Myrtus Bœtica latifolia exotica, Clus. hisp. & hist.

V. Myrtus latifolia Belgica.

Myrti classis altera sive latifolia triplex, & Myrtus media, Clus. hist.

Varietates hujus sex Lobelius proponit.

VI. Myrtus angustifolia Bœtica.

Myrtus exotica, Matth. Cast. Lugd.

Myrtus tertia, Dod.

Myrtus Bœtica angustifolia exotica, Clus. hisp. & hist.

Myrtus exotica Plinij pluribus foliorum versibus, Lob.

an Myrt. baccis magnis cinereo cæruleis, Raul.

VII. Myrtus sylvestris folijs acutissimis.

Myrtus sylv. Matth.

Myrti majoris quinta species, Lob.

Myrtus Bœtica sylv. Clus. hisp. & hist.

Myrtus latifolia, Fyft.

sub Myrti ramulo cum flore ac semine pingitur apud Dodonæum.

VIII. Myrtus folijs minimis & mucronatis.

Myrtus albis baccis in Asia, Bellon.

Myrtus domestica fructu albo, Clus. hisp. & hist.

Myrtus prior, Dod. ico.

Myrtus nona angustifolia, Lob.

Myrtus Hispanica angustissimi folij, Cæs.

Myrtus minima angustifolia, Lugd.

Hujus & altera species, folio per omnia tenore, exiliore & angustiore.

IX. Myrtus minor vulgaris.

Myrtus Tarentina (à Tarento Apuliæ urbe) Matth. Cast. Lugd. Cam. Clus. hist. Eyst.

Myrtus minor, Dod. gal. Adv.

Myrtus minor & Tarentina, Clus. hisp.

Myrtus minor vulgaris, Lobel. qui differentias quatuor facit.

Myrtus, Tab.

Myrtidanum ^{Myrtidanum} Dioscoridi l. 1. c. 156. est quod Myrto adnascitur, inæquabile, verrucosum & concolor: & perinde quasi manus Myrti caudicem amplectitur. Sed Plinio l. 14. c. 16. & l. 23. c. ult. Myrtidanum est vinum, ex sylvestris

Myrti baccis factum.

Myrti coccus.

Myrti excrementum sive granum kermesinum, ejusdem ferè cum Cocco baphica naturæ, Myrti minoribus ramis adnascens, unico animali vivo vesiculæ incluso, Bellon.

X. Pseudomyrtus, frutex myrto admodum similis Bellon. quid?

XI. Myrtus Indica.

Avacari, Garz. Frag. Cast.

In India orientali, in montibus Malavar.

Myrto similes exotica.

I. Myrto similis Indica fructu racemoso.

Coca, Crecæ, Monard. Lugd. Clus. in Garz.

Coca herba, Benzoni part. 6. Ind. occid. l. 3. c. 10.

& part. 9. l. 3. c. 20. & l. 4. c. 22. ubi habetur, Indis

hujus folia pro pecunia esse.

Coca occidentalis, Fragoso.

Arbor pumila folijs Myrti, vel ut alij Rhaiscoriariorum, cujus in tota Peru usus est, folio ore

detento, famem & sitim aliquandiu inter peregrinandum levantes.

II. Arbor tristis myrto similis.

Arbor tristis, Garz. Acoftæ. Frag. Clus. ad Garz. Lugdun. (qui & Acoftæ & Clusij figuram licet diversim exhibet) Tab.

Arbor tristis, in Malacca Singady alijs parisaticopul, quart: Turcis, gul: Linscot. part. 4. Ind. orient. 15.

Arbore triste de Dia, part. 8. Ind. orient.

Arbor folijs Myrti Clusio: pruni alijs: cujus flores singulis noctibus renascuntur, qui albi, pediculo luteo aut rubeo firmari, quo Indi Croci loco utuntur, & ex floribus aquam exillant, quam Aquam de Mogli appellant.

De arbore tristi Garzias & Fragosus agentes, cum ejus flores gratissimi odoris sint, duorum adhuc florum meminere, & Linscottus peculiare genus exhibet.

Nnn 3

I. Mogo-

I. Mogori priores dicti, mali aureæ floribus odoratiore, quarum stillaticius liquor eundem apud istos usum obtinuit, quem apud Hispanos aqua florum mali aureæ.

II. Champe dicuntur alij flores, quorum etiam magnus apud illos usus est, odore graviore, quam Liliū album, Garz. Frag.

III. Fulle, foscolorum genus apud Indos ex arbore quadam toto anno durans, suavissimi odoris, Linscot. 4. part. Ind. or. 10.

IV. Flos Indicus arboreus liliorum specie. Floribundio, ex arbore quæ solum flores, fructus nequaquam gignit, Joseph. Acoſtae lib. 4. cap. 27.

R U S C U S.

Ruscus Dioscoridi l. 4. c. 146. *ῥοσόν*, myrtus sylvestris dicitur: alijs *ῥοσόν*, acuta myrtus & Myrtacantha. Plinius l. 23. c. 9. inquit, Castor Oxymyrſinen myrti folijs acutis, ex qua sunt ruscopæ, Ruscum vocavit. Theophrasto 3. hist. 17. *ῥοσόν*. Hujus fructum Arabes Cubebas vocant, existimantes Carpesium apud Galenum 7. simpl. & 1. de Antidot. esse, quia nihil de Carpesio apud Dioscoridem, ut nec de Rusco apud Galenum invenitur: sed revera Rusci fructus à Cubebis differt, ut rectè Leoniceus notavit.

Ruscus, Trag. Matth. Cord. in Diosc. Gesn. hort. Bellon. Lac. Adv. Lob. Cæs. Lugd. Castor. Cam. Tab. Eyst. Ger. live Bruscus. Ruscus verus, Lon.

Ruscum, Dod. ut. Centromyrini Theoph. & Oxymyrſine, Ang. Myrtus sylv. Turn. Myrtacantha, murina spina, Lob. ico.

VITIS IDÆA SIVE MYRTILLUS,
& Idæa Radix.

A *ῥοσόν* & *ῥοσόν* Idæa, sive Vitis ea parte Idæa, quam vocant Phalacras, nascitur: est fruticosa, virgū parvulis & ramulis cubitalibus penè exporrigitur, quibus acini ad latera adherent, nigri, saba magnitudine, dulces, vinaceorum instar aliquid continent: folium rotundum, individuum, parvum. Idem pene Plinius l. 14. c. 3. Myrtilli autem dicuntur à forma baccarum, qua Myrti bacchi similes sunt.

I. Vitis Idæa folijs oblongis crenatis, fructu nigricante. Myrtillus, Matth. Lon. Cast. Vaccinia nigra, Dod. ut. Adv. Lob. Ger. Radix Idæa fructu nigro, Ang. Vitis Idæa nigris acinis, Gesn. Fracto. Myrtillus Germanica, Lugd. Vitis Idæa vulgaris baccis nigris, Clus. pan. & hist. Theophrasti, Eid. hist. Vitis Idæa nigra, Cam. Vitis Idæa 1. Tabern. & Vitis Idæa 2. major, Eid. Bagolæ 1. genus, Cæs. Fructus exigui, Gallis Bleuete: part. 2. Amer.

II. Vitis Idæa folijs oblongis albicantibus. Myrtillus grandis, Trag. Vitis Idæa nigra major, Thal. Vitis Idæa 2. Clus. pan. & hist. Vitis Idæa 3. Tab. Vaccinia Pannonica, Ger.

III. Vitis Idæa folijs oblongis acuminatis baccis rubris inspidis. Vitis Idæa rubra Bavarica, Cam.

IV. Vitis Idæa folijs subrotundis non crenatis baccis rubris. Myrtillus exiguus, Trag. Vaccinia rubra, Dod. gal. Adv. Lob. Radix Idæa fructu rubro, Ang. Vitis Idæa species altera acinis rubris, Gesn. hort. Vitis Idæa rubra sive Vaccinia rubra, Dod. Rhus Plinij minor, Æmiliij, Thal. Idæa vitis, Lugd. Vitis Idæa rubra, nonnullis Rhus minor Plinij, Cam. ep. Vitis Idæa buxeis folijs, Clus. hist. Folijs est buxi interdum levissimè ceu serratis marginibus.

V. Vitis Idæa folijs subrotundis exalbidis. Vitis Idæa altera, Clus. pan. & hist. Vitis Idæa Gesneri major, Cam.

VI. Vitis Idæa folijs carnosiss & veluti punctatis, sive Idæa radix Dioscoridi. Uva urſi Galeni, Clus. hisp. & hist. Lob. Tab. Vaccinia urſi, Ger.

Diosc. l. 4. c. 44. *ῥοσόν* *ῥοσόν*, oxymyrſine (id est Rusco) folia similia habet: juxta ipsa verò capreoli

capreoli exigui sunt, ex quibus etiam flos erumpit: radix præclare adstringit.

4. in Ponto nascitur planta humilis & fruticosa, folio Memecyli (five Arbuti) fructum ferens rubrum, rotundum gustu austerum.

Hanc ex Hispania folijs longioribus quidem accepi, apud nos tamen ad montem Crentzancensem provenit.

VII. Vitis Idæa palustris.
Vaccinia palustris, Dod. ut: Ad. Lob.
Oxycoccum, Cord. hist. Cl. pan. Cam. Th. Eyf.

Acinaria palustris, Gef. hor. in Rosa alpina.
Serpillum acinarium, Gef. col.

Erica sexta baccifera, Lugd.

Vitis Idæa tertia in palustribus, Clus. hist.

An Samolus Plinij l. 24. c. 11. fit, Dodon. edit. gal. dubitat, Samolum, inquit Plinius, herbam nominavere, nascentem in humidis: nullas alias notas addit.

VIII. Frutilla in Chile.

Ceraforum ferè sapore, fructus est non arboris sed plantæ, coloris mori non satis maturi: par. 8. Ind. Occid.

B U X U S.

Buxus & Buxum, Græcis βύξ, à densitate ligni dicitur, Theoph. 3. hist. 15. Buxus, magnitudine est haud procera, folium ei Myrto simile: locus frigidus & asperius nascitur.

Genera tria Pl. l. & c. 16. Gallicum, quod in metas emittitur, amplitudineq; proceriore, Oleastrum in omni usu damnatum, gravem præfert odorem. Tertium genus nostrates vocant sylvestre, ut credo mitigatum satum: diffusum & densitate parietum virens semper ac consile. Sic apud nos quædam frutextantum est, quædam in arborescens magnam assurgit: & ex ejus radice ob varias maculas, & intortos linearum discursus, cochlearia, cultellorum manubria, & imaguncula in monte Jura ad S. Claudium conficiuntur: Sunt qui florere negent, sed male.

I. Buxus arborecens.
Buxus, Brunf. Matth. Dod. ut: Fuch. Bellon. Gef. hort. Tur. Lon. Ad. Lob. Cæs. Cast. Lugd. Cam. Tab. Eyfster.

Buxus vulgaris, Trag.
II. Buxus folijs rotundioribus.
Chamæpyxos, Trag. Taber.
Buxus humilis, Dod.

Hoc ad areolas hortorum muniendas frequententer utuntur.

III. Chamæbuxus flore Coluteæ.

Fruticulus exiguus folijs myrtinis, floribus papilionaceis ferè, diversi coloris, Cord. obs. syl. Rhus myrtifolia Plinij Gesneri, Cam. Chamæbuxus, Gef. col.

Anonymos flore Coluteæ, Clus. pan. & hist. Anonymos Pervincæ folio, Cam. Pseudochamæbuxus, Eyfster. an Myrtus tenuifolia, Thal.

Variat floris colore & odore: colore, quia flavescunt, vel ex purpura rubescunt: odore, quia in odori majori ex parte, nonnulli odori sunt.

O L E A.

Olea, Græcis ἔλαιον dicitur, quod à τὸ λαίω h. e. lave vel lubricum deducitur: aut à λείω, id est, levigo, lubrico, quod producat id quod lavigat, lubricatq; videlicet oleum, cujus quavis lubricandi vis est. Sic & bacca, arboris nomine ἔλαια, Latine oliva vocantur: quas cum nigrescere incipiunt Drupas, Græcos Drypetas vocare, Plin. l. 15. c. 1. scribit: & Druppa l. 12. c. 27. Arborem Dioscor. non descripsit: at Theoph. multa hinc inde habet, inter quæ hæc placent: Olea arbor est multifida, 1. hist. 5. medullam parvam & incertam gerit ut buxus, 1. hist. 9. nodosa est, gongros (γόνγρος) à quibusdam vocatos habet, 1. hist. 13. viret perpetuo, sed non semper eadem durant folia, sed alia proveniunt, alia exarescunt, 1. hist. 15. & angusta sunt, 1. hist. 16. semen carnosum & nucleus interjacet, caro enim in nucleo est, 1. hist. 8. succus pinguis, 1. hist. 19. flores foliati, sed pusilli, 1. hist. 21. & circa fructum ipsum producantur, & prestrati perforati spectantur, 1. hist. 2. Olive alia fructum nulla carne, sed oleo refertum producant: alia carnosum sine oleo præstant, 2. caus. 4. Genus alterum, quod Aegyptium appellamus, ubertate ac magnitudine fructus excellit. Tandem 4. h. 8. Olea maritima meminit, quæ folia similima Aria habeat fructum proximum his olivis, & lacrymam emittere, ex qua Medici medicamentum sistendi sanguinis componant.

Genera: Dioscorid. Olea sativa & olivarum colymbadum: Olea sylvestris & Olea Aegyptiaca l. 1. c. 137. & seg. meminit. At Virgilio, etiam Plin. l. 15. c. 1. referente, Olivarum tria genera, Orchites, Rhadidos & Pausias: nec plura genera Herruriam agnoscere, inquit Matthiolus. Plin. l. 15. c. 3. prima colligitur Pausia, cui plurimum carnis: mox Orchites, cui oliv. post Rhadidos: subjungit Licimiam, Cominiam, Contiam, Sergiam, quam Sabini regiam

regiam vocant: & mox: regia ab alijs majorina, ab alijs phaulia, grandissima, alioquin minimo, succo, & in Aegypto carnosissima, olei exiguum: Decapoli verò Syria per quam parva, nec Cappari majores, carne tamen commendantur. Colymbades si anguntur, eodemq; herbarum viridium succo condiuntur (ut in Gallia Narbonensi, feniculo.) Sunt & praduces, per se tamen siccata, uvig, passu dulciores, admodum rara in Africa & circa Emeritam Lusitania. Sic Columella decem genera, Pausia, Licinia, Sergia, Radius, Nevia, Culminia, Orchites, Algiana, Murtea, Circites. Sane Olearum differentia ex fructu magis quam arbore spectantur, scilicet magnitudine, pinguedine, probitate & colore. Et Bellonius de cult. notat, in vallibus Insulae Corcyrae in Gracia, Oleas esse semper virentes, quae in Quercus altitudinem excreverant.

I. Olea sativa, *ἡλιά* *ἡλιά*.

Olea, Brunf. Trag. Tur. Cord. hist. Ang. Bellon. C. hor. Lon. Dod. Ad. Lob. R. uvvol. Cæf. Cam. & Ind. Occid. par. 9. l. 4. c. 32. Olea sativa, Matth. Dod. gal. Cord. in Dioscor. Lacun. Cast. Tabern. (cui & domestica) Lugd. Clus. hist. Ger.

Nodos qui in caudice sunt, Theoph. l. hist. 13. *ῥύγες* vocat: rustici in Hetruria (Cæsalpino auctore) ova olearum vocant, eod quod satia numerosa sobole germinant. Ad nos adferuntur Hispanica, Genuenses, Narbonenses sive Malsilienses & Comenses.

In Virginia tria baccarum genera inter se differentia habentur, quarum forma glandibus similis, à quibus bonum oleum elicitur, Thomas Hariot in def. Virgin. Ind. Oc. p. 1. sed quid sunt?

I. Olivæ maximæ Hispanicae.

Olivæ Sergianæ regiae, phauliae, Plin.

Olivæ magnæ & carnosæ, Clus. hist.

Olivæ superbæ nucis ferè magnitudine, Cæf.

2. Olivæ minor. & Genuen. & ex Provincia.

Olivæ Lusitanica, Narbonenses, Boetica, Clus. hist. ex quibus plus olei exprimitur.

3. Olivæ oblongæ atrovirentes ad lacum Comensem natae adferuntur, quæ carne dura nec succulenta ossi firmiter hærent.

4. Olivæ albæ.

Pl. l. 23. c. 3. olivarum albar. & nigrarū meminit.

Oliua alba circa Hisp. & Ulyssiponam, Cl. hist.

In Hetruria habentur:

1. Minores rotundiores, plurimum olei habentes, quæ Olivellæ vocantur, Cæf. quas Matt. secundo loco recenset, & eas prægrandes arbores Juglandium modo ferre, quas Olivastræ rura Senensia vocitant.

2. Majusculæ & oblongæ oleum parcius sed dulcissimum reddentes, quæ nomine à radijs desumpto, Raggiariæ dicuntur, Cæf. hæ primæ sunt Matth. quas oleæ minores proferunt, quibus in cibis utuntur.

3. Majores & pulposiores ad conditura tan-

tum quæsitæ, quas Regias Cæsalp. vocat.

4. Sunt quædam, quarum caro ab osse recedit cum franguntur, virides, quæ conditæ gratissimæ sunt, quas Colimbades Cæsalpin. censuit.

Colymbades quas *κορυμβάδες* Diosc. l. 1. c. 139. nominat, aliqui volunt esse olivas muria conditas, ab innatando sic dictas: quamvis Plinio l. 15. c. 3. (quem Cæf. imitatur) distinctum genus fecisse videatur; quarum etiam l. 23. c. 3. meminit. Condiuntur autem plerumq; immaturæ per Hispaniam & Galliam Narbonensem: interdum etiam maturæ & nigrae, præfertim in Lusitania. Olivarum feraces arbores, sed insuavi odore & sapore pejore, in Brasilia, reperiri, Benzo libr. 1. cap. 28. scribit.

II. Olea sylvestris folio duro subtruncato.

ἡλιεραία ἡ νότω, *ἡ ἀβιόνινος ἡλιά* Diosc. l. 1. c. 137. & cap. 141. scribit Æthiopica oleæ lacrymam

Scamionio similem fulvam esse, &c. quod Gumi elemi esse Cæsalpinus suspicatur.

Olea sylvestris, Matth. Lac. Tab. Ger.

Olea sylvestris sive oleaster, Ad. Lob. ico.

Oleaster vel sylv. olea, Cast.

Oleaster, Lon. Cæf. Clus. in hisp. & hist.

Hanc aliqui cum aculeis, alij sine ijs, pingunt: alij in descriptione aculeorum meminere, ut Matth. Dod. alij præterire: sane fructu est multo minore & à sativa cultura differt: hinc & sativa si negligatur, in sylvestr. abit: & ut Theoph.

2. hist. 3. ex nucleo oleæ, *ἡλιεραία* nascitur.

III. Olea sylvestris folio molli incano.

Olea Bohemica, Matth.

Elæagnus, Matth. ep. Cam. ep.

Salix Amerina, Amato.

Chalef, Bellunensi.

Ziziphus Cappadocica Plinij, Bell. Dod. Lugd.

Ziziphus alba, Ges. hor. Clus. hisp. & hist.

Ziziphus alba Columellæ, Bellon. (cui & Oleaster perperam,) Cam.

Oleastri species quibusdam, Ges. hort.

Olea sylvest. Septentrionalium; sive Eleagnos

Theophyl. folio Viticis, Lob.

Oliua

Oliva Bohemica, Lugdun.

Seisefun, Rauvvolf.

Alij Elæagnum Theoph. alij Ziziphum Cappadocicam Plinij, alij ejusdem lib. 6. c. 18. Jovis barbam esse volunt.

Plinius lib. 21. cap. 9. de Coronis agens, duo

earum inquit genera, quando aliæ flore constant, aliæ folio: florem dixerim esse Genistas, namque & ijs decerpitur luteus, item Rhododendron, item Zizipha quæ & Cappadocica vocatur, his odoratus, similisque olearum fioribus.

S A L I X.

Salix, itæx Græcis, καπὸν τὸ ἰέναι, quod citò in altum excreseat, inter primas etiam germinans: & Latinis, quod celeritate crescat ut salire videatur, disitur. itæx arbor est vulgo cognita, Diosc. l. 1. c. 136.

Genera: Theoph. 3. hist. 13. Salix multigena est: nam alia nigra dicta, quod cortice nigro, aut puniceo tegatur: alia candida, quod candido: virgas pulchriores & ad texendum commodiores nigra profert: candida spissiores. Est tam nigra, quam candida genus quoddam parvum: hanc Arcades non itæx, sed itædus vocant, existimantq; fructum secundum eam parere. At Plinio l. 16. c. 37. Salicis plura genera: nam quædam & in proceritatem magnam emittunt, jugis vinearum perticas præbent, pariuntq; baltheo corticis vincula: & aliæ virgas sequacis ad vinciturus lenticis. Aliæ prætenues viminibus texendis spectabili subtilitate. Rursus aliæ firmiores corbibus, ac plurima agriculturarum suppellectili: candidiores ablato cortice lavestrafactu, molliorib; vasis quam si è corio fiant, atq; etiam supinarum in deliciis cathedarum aptissimæ. Finditur Græca rubens Amerina, ut & candida, hard paulò flexilior, ideo solido ligans nexu. In Asia tria genera observant, nigram utiliorem viminibus: candidam, agriculturarum usibus: tertiam quæ tenuissima est Helicem vocant. Apud nos quoq; multi tortenior: tertiam Gallicam, quæ tenuissima. Et l. 17. c. 20. perticalis & viminalis meminit: hæc Plinius. Quare veteres Salices distinguere colore primum, dein usu: colore, albo, nigro seu purpureo, sive phæniceo, sive rubente & vitellino, qui in cortice spectatur. Usu, quod alia sit perticalis, alia viminalis: alia fissilis, alia ex qua vincula fiunt: alia ex qua virgæ fiunt, vel tenues & invalidæ, vel firmiores & crassiores, ad varia opera.

I. Salix vulgaris alba arborefcens.

Salix alba Theophr. & Plinio.

Salix ex qua perticæ fiunt, Matth.

Salix perticalis, Cord. in Diosc.

Salix prima vel major Dod.

Salicis quartum genus, Lon.

Salix, Ad. Dioscoridis, Lob.

Salix alba perticalis, Lugd.

Ex hac pali ad vitium pedamenta, & stipites ad sepes firmandas fiunt.

II Salix vulgaris nigricans folio non serrato.

Salicis primum genus, Trag. Fuch. Tur.

Salix Gallica, Cord. in Diosc.

Salix nigra seu punicea, Lon.

Salix nigra seu rubens, Thal.

Salix phæniciphæos sive phænicea, Lugd.

III. Salix vulgaris rubens.

τὸ ἰέναι nomine (Salicem Amerinam Gaza vertit) Theophr. l. 6. c. 2. designasse aliqui volunt: verum hæc Salix fructus non habet: cum in Oe-

so fructus sit, vel niger, vel candidus.

Salix Amerina nigra & rubens, Plinio.

Salix colore rufescente, quæ Græca vocatur,

Matthiol.

Salicis tertium genus, Fuch. Tur. 1. genus, Lon.

Salix viminalis, Amerina & Sabina Columel-

læ, Dod. gal.

Salix minor, viminalis & Gallica, Dod.

Salix Amerina, Lugd.

Salix Sabina sive Amerina, Thal.

Ex hac vincula quibus in aqua maceratis vires & doliorum circuli vinciuntur: & alteri cortex magis rubet, alteri nigricat.

IV. Salix sativa lutea folio crenato.

Salix tertia, Trag. Cæs.

Salix vitellina, Dod. gal. Cord. in Diosc.

Salicis alterum genus, Fuch. Lon.

Salix angustifolia sylv. Tab.

Salix aquatica, Ger.

V. Salix folio amygdal. utrinq; virente aurito.

Salix *μυρσίνη*, id est, cortice nigro, Theoph.

3. hist. 13.

Salix purpurea, Plinio.

Salix, Matth. in fig. major, Ger.

Salix sylv. latifolia, Tab.

Salix purpurea nigra viminalis, Lugd.

Hæc virgas tenues præbet, ad corbes, sportas, fiscinas, & similia conficienda: huic peculiare, quod singulorum foliorum exortibus alæ duæ adpositæ sunt.

Ooo

VI. Sa-

VI. *Salix* folio longissimo, angustiss. utrinque albedo.

Elæagnus (Zenigole Patavinorum) Ang. Cast.

Elæagnus Dalechampi, & *Salicis* 6. genus, Lugd.

Elæagnus nomen, ex *elæa* nōi *agnus*, ex olea & vitice compositum est: nam ut Theop. 4. hist. II.

Elæagnus fruticosa planta est Agno similis, folio, figura eidē simili, molli, lanuginoso, ut *Mali cydoniæ*, fl. albæ populi minore, fructu nullo.

VII. *Salix humilis angustifolia*.

Salix humilis, Dod. ico.

Salix humilis repens angustifolia, Lob. Lugd. an *Chamæitea*, Tab. & Ger.

VIII. *Salix oblongo incano, acuto folio*: quæ 2. loco in Prodomo describitur.

IX. *Salix fragilis*.

Salix 2. candido cortice, Trag.

Salix candida vel Græca, Dod. gal.

Salicis tertium genus, & *Salix alba*. Lon.

Hæc ad ligamenta planè inutilis est: communiter cortice albo, rarius rubro, de qua sub *Salice* 1. in Prodomo:

Salicis 4. genus, quam valgo *Vitricem* vocitant, quod vitri modo frangatur, Cæs. proponit, sed folia lata subrotunda & hirsuta tribuit.

X. *Salix* folijs glaucis & per ambitū hirsutis.

XI. *Salix humilis capitulo squammoso*.

Salix Helice Theop. 3. hist. 13. Lugd.

Salix angustifolia, Cl. pan. Pannonica, Eid. hist.

Sæpè folijs vesicæ subrubentes, & furculis, pilulæ quædam scabræ insident.

Salix latifolia.

I. *Salix latifolia rotunda*.

Siler arbor, Ang.

Salix lato folio, Gesn. hort.

Chaleb Syrorum, Ges. quia fl. est odoratiss. Cam.

Salix platyphyllos, Adv. alia, Thal.

Salix latifolia, Cam. Clus. hist.

Salix platyphyllos siue *leucophlæos* & *Elæagnos* quibusdam, Lugd.

Salix caprea rotundifolia, Tab. Ger.

De *Silere* Plinius l. 16. c. 18. hæc habet: non nisi in aquis proveniunt *Salices*, alni, populi, *siler*, lignula tessaris utilissima: &c. 21. *Silerifolia* non decidere scribit, nulla alia nota addita: deque ejus viribus l. 24. c. 10. egit.

Hujus carbo citissimè ignem concipit, quare ex ejus cinere, sulphure & aphronitro pulvis tormentarius conficitur: hujus carbonibus pictores ad delineanda opera utuntur.

II. *Salix folio ex rotunditate acuminato*.

Salicis quartum genus, Trag. Lon.

Salix aquatica, Lob. ico.

Salix platyphyllos, Thal.

Salix caprea latifolia, Tab. Ger.

III. *Salix latifolia minor*.

Salicis platyphyllæ species alia, Thal.

IV. *Salix subrotundo argenteo folio*, quæ 3. in Prodomo.

V. *Salix maritima ostrearum testis innascens*. *Salix marina*, Lugd.

Salix pumila latifolia.

I. *Salix humilis latifolia erecta*: quæ 4. in Prodomo.

II. *Salix latifolia repens*. (ep.

Salix pusilla humilis, seu *Salicula repens*, Cam.

Salicis pumilæ genus 2. Clus. pan. & hist.

Salix pumila, Tab. humilis, Ger.

Salix pumila, folio latiore, Dod. belg.

Salix leucophlæos palmum alta, Lugd.

III. *Salix alpina pumila rotundifolia repens*, infernè subcinerea.

Salix pumila latifolia prior, Clus. pan. & hist.

IV. *Salix pumila folijs utrinque candicantibus* & lanuginosis.

Salix abortiva, Lugd.

V. *Salix saxatilis minima*, quæ 7. in Prodr.

Salix pumila angustifolia.

I. *Salix pumila linifolia incana*.

Salix pumila angustifolia prior, Cl. pan. & hist.

Salix pumila folio angustiore, Dod. belg.

II. *Salix pumila brevi angustoque folio incano*.

an *Salix humilis repens*, Adv. Lob. ico.

Salix pumila angustifolia altera, Cl. pan. & hist.

Hæc variat: nam paulo latioribus folijs quæ in sabulosis Hollandia aggeribus Oceano objectis nascitur, Clusio monente.

III. *Salix alpina Pyrenaica*: quæ 6. in Prodr.

IV. *Salix alpina angustifolia repens*, non incana, quæ 5. in Prodomo.

Salix exotica.

I. *Salix Syriaca folio oleagineo argenteo*. Zarneb vel Zarnabum, Rhafi cap. 353. & Avicennæ cap. 749.

Zurumbeth S. rapioni, cap. 26.

Elæagnus Theophrasti.

Saffas Syrorum, Rauvv. & Lugd. app.

Calassea Ban, Alpino.

Verùm Rauvv. folijs angustioribus, at Alpini

nus latioribus pingit : hanc sub nomine arboris magnæ virtutis, ab insigni Pharmacopæo D. Jo. Pona Verona hoc anno accepimus.

Ex floribus incolas aquam cordialem elice-re, Rauvvolfus scribit : & quidem in Ægypto, quam Macahalef vocitant, Alpino monente.

II. Salix Arabica folijs Atriplicis.

Garb Arabum, Avicen. cap. 326. & 686.

Salix exotica, Garb incolis, Rauvv.

Garab Maurorum, Lugd. app.

Ex hac apud ipsos Aphronitru optimum fit, ad ignariu pulverem conficiendū, Rauvv. monete.

AGNUS CASTUS SIVE VITEX.

Vitex, Græci ἀγνός, & λυγός Dioscoridi lib. 1. cap. 135. ἀγνός, id est Castus, quod ab ijs à quibus estur, aut bibitur, aut subternitur, castitatem conservet, Gal. 6. simplicium auctore : quare matrone in Thesmo-phorijs Atheniensium ἀγνοῖσαι, id est, castitatem custodientes, folia hujus arboris sibi sternebant, Dioscoride & Plinio referentibus. Cui & λυγός (quasi vimen) propter invictam ferè virgarum flexibilitatem : officinis, Agnus castus : cujus semen quibusdam à Piperis similitudine, Piper vocatur. Est Diosc. frutex in arborem assurgens : virgulta gerit fractu contumacia & longa : folia verò olivæ, sed teneriora atque majora. Theoph. & v. (Amerinam Gaza vertit) cultura arbor efficitur, cum frutex sit, 1. hist. 5. verum super fructum ipsum florem insidentem emittit : virgas parvas sicut cornus semina suo latere proferit & fructuosior est, nodos tamen geminatos, tum invicem congruos habet, 1. hist. 21. Plin. lib. 24. cap. 9. non multum, inquit, à Salice vitilum usque distat Vitex, foliorum quoque aspectu, nisi odore gravior esset.

Genera ejus duo : est quæ album florem, cum aliquatenus purpureo mittat, altera purpureum proferit, Diosc. ac Plinio l. c. major, in arborem Salicis modo assurgit : minor, ramosa, folijs candidioribus, lanuginosis : prima album florem mittit in purpureo, quæ & candida vocatur : nigra, quæ tantum purpureum.

I. Vitex folijs angustioribus cannabis modo dispositis.

Vitex, Trag. Dod. ut : Ang. Cord. in Diosc. Gefn. hort. Lac. Tur. Lon. Cæs. Lugd. Cam.

Vitex sive Salix Amerina, Matth.

Agnus sive Vitex, Bellon.

Agnus castus, Gefn. hort. Cast.

Elæagnon Theophrasti, Adv. Loh.

II. Vitex latiore folio.

Vitex latiore ferrato folio, Lob. Lugd.

III. Vitex trifolia minor.

Agni casti species multo minor cæteris, tribus tantum firmis folijs donata, Rauvvol. Sed quid?

S P I R Æ A.

DE Spiræa hac habet Theophrastus 1. hist. 25. plura ex alijs fructum cacumine ferunt, quam ex arboribus, ut frumentorum quæ spicam pariunt, & fruticum ipse nō ἀσπράξια (aliqui ἀσπράξια legunt) ἢ ἀγνός, ἢ ἀνός & ἴα : erica, spiræa, amerina, ut Gaza vertit, qui omittit ἢ ἀνός & ἴα, id est, & alia quedam.

Frutex spicatus folijs salignis ferratis.

| Spiræa Theophrasti forte, Clus. hist.

L I G U S T R U M.

Ligustrum Græci λυγός. Cyprus Diosc. lib. 1. cap. 124. arbor est folijs circum virgulta oleæ similibus, sed latioribus, mollioribus & viridioribus : floribus candidis muscosis, odoratis : semine nigro, sambuci fructui simili : & Plinio lib. 12. cap. 24. Cyprus in Ægypto est arbor Ziziphi folijs, semine coriandri, flore candido odorato : & mox, quidam hanc esse dicunt arborem, quæ in Italia Ligustrum vocatur : & lib. 24. cap. 10. Ligustrum eadem arbor est, quæ in Oriente Cyprus.

I. Ligustrum Germanicum.

Ligustrum, Brunf. Matth. Lacun. Fuch. Cord. in Diosc. Bellon. Gefn. hort. Turn. Lob. Rauvvol.

Cæs. Cast. Lugd. Thal. Tab. Ger. Eysf.

Ligustrum vulgare, Trag.

Ligustrum majus, Lon.

Phyllirea, Dod. ut : Ang. Gefn. hort.

Hilimus, Lac.

Ligustrum Diosc. nostras, Adv.

Ligustrum Italicum, Alpino.

Sunt qui Cyprum Dioscoridis volunt, ut Tragus, Matth. Cord. in Diosc. Cæs. & alij : negant alij, ut Anguillara, qui Ligustrum Latinorum facit : alij Phylliream volunt, ut Dod. & Ang.

Flore est albo, Tragus & subluteo notavit, & Ligustri aliam speciem nominat : & Lonicerus majus & minus facit.

II. Ligustrum myrtifolium Italicum quod 1. in Prodomo : quod etiam nomine Myrti ligustri folio, accepimus.

Ooo 2

III. Ligu-

III. Ligustrum folijs laciniatis, quod 2. in Prodomo, & Ligustri nigri nomine ex Italia primum, dein pro Syringa laciniatis folijs ex horto Nobil. Contareni habemus.

IV. Ligustrum Ægyptiacum latifolium. Cyprus Græcorum, Alcanna vel Henne Arabum, nunc Græcis Schenna, Rauvvolf. & Lug. append.

Cyprus Plinij sive Alcanna, Belli ep. 4. ad Clus.

Henne in Ægypto aliàs Alcanna, Bellonio. Alcanna Arabum, Clus. ad Bellon.

Alkana, Adv.

Flore est pallide subflavo.

V. Ligustrum Ægyptiacum angustifolium. Ligustrum Ægyptium, Elhane seu Tamaharendi, vel Alcanna Avicennæ, Alpino.

Figura enim ab Alpino proposita diversa, à Rauvvolfij figura, quod & Clusius in cur. posterioribus monet: & Alpinus florem subcinereum Sambuci floribus minorem tribuit: quare an diversæ considerandum: ramum solum baccis minutis seminibus refertis onustum, sed sine folijs, ex Creta ab Honorio Belli habemus. In hist. orient. part. 4. figura tab. 15. sub Mangostans proponitur.

P H I L L Y R E A.

Phylirea Dioscor. lib. 1. cap. 125. arbor est Cypri magnitudinem aquans, folijs oleaceis, sed latioribus & nigrioribus, fructu lentis nigro, subdulci, & quasi racemato.

I. Phylirea latifolia levis.

Phylirea arbor Galloprovinciæ, verior Macaleb Serapionis, Adv. Lob. ico.

Phillyrea, Cam. ep. * notata.

Phillyrea, Mahaleb Serapionis, Lugd.

Philyca Dalechampi, Eid.

Mahalepum Serapionis, Tab.

II. Phillyrea latifolia spinosa.

Phillyrea prima, Clus. hisp. & hist. Lugd.

Phillyrea prior Clusij, Lugd.

III. Phillyrea folio leviter serrato.

Phillyrea 2. Clus. hisp. & hist. Lugd.

Phyllirea serrata, Ger.

IV. Phillyrea folio Ligustri.

Phillyrea, Matth. Lac. Rauvv. Lugd.

Phillyrea Bellonij, Gesn. hort.

Cyprus latiore folio, Dod.

Phillyrea major, Adv. Narbonensis, Lob.

Phillyrea tertia, Clus. hisp. & hist. Lugd. Tab.

Phillyrea media, Cam. ep.

Alaternus major Dalechampi, } Lugd.

Phillyrea Penæ major,

Ilartum, Cæf. & Phillyrea, Theoph.

Phyllirea latiore folio, Ger.

V. Phyllirea angustifolia prima.

Cyprus, Dod.

Phillyrea quarta, Clus. hisp. & hist. Tab.

Phillyrea angustifolia, Lob. Cam. ep. Ger.

Phillyrea minor, Adv. Penæ, } Lugd.

Alaternus minor Dalech.

VI Phyllirea angustifolia secunda.

Phillyrea quinta, Clus. hisp. & hist.

SECTIO QUARTA.

PHILYCA; CELASTRUS; OENOPLIA; RHAMNUS; LYCIUM; RUBUS; CHAMÆRUBUS; CAPPARIS; ROSA

Sativa, sylvestris, & Hiericantica.

P H I L Y C A.

Philyca Theophrasto 1. hist. 15. ex sylvestribus perpetuo viret: 3. hist. 6. ineunte Vere germinat: 5. hist. 7. candor ei Celastri modo, semper fronde abundat. Plin. 1. 16. c. 26. Alaternus dicitur, qui inter arbores fructum nullum ferentes, hoc est, ne semen quidem, refert, cui folia inter Ilicem & Olivam.

I. Philyca elatior.

Alaternus, Ang. Portæ, Cam.

Philyca Theophr. Alaternus Plinij, Elæprinos

Cretensum, Bellonio.

Alaternus Plinij (& Spina cervina quorum-

dam) Lobel. icon. Gerard.

Alaternus prima, Clus. hisp. & hist. Lugd. Tab.

Celastrus mas Theophrasti, Cæf.

Bourgespine Monspeliensium, Adv. Lob. ob.

Apharxa Theophrasti, Lugd.

phillyrea

Phillyra mas Theophrasti, Cæf.

Alaternus Turneri, Tabern. qui duas figuras adposuit.

Alaternus Theophrasto 1. hist. 15. ex sylvestribus arboribus perpetuo viret: 3. hist. 6. fructum primum cum uva nigrescit & varia fit, maturant: alterum cum viciis floret: bis enim ambæ

fructum ferre videntur.

II. Phillyca humilior.

Alaternus alter, Clus. hisp. & hist. Lugd. Tab.

Alaternus alter humilior, lato folio, Lob.

Ilaturum folio ad illicem accedente, Cæf.

Celastrus femina Theophrasti, Lugd.

Alaternus humilior, Ger.

C E L A S T R U S.

K *Celastrus* Theophrasto 1. hist. 6. cultum nullum paritur: 1. hist. 15. folia nunquam demittit: 3. hist. 6. & tardissime fructum perficit: 5. hist. 8. ad baculos idonea est.

Celastrus Theophrasti, Clus. in cur. post. hanc ex horto Leidenensi accepimus.

O E N O P L I A.

I. Oenoplia non spinosa.

Sudar Serapioni.

Oenoplia seu Napeca Bellonij, Connarus Alexandrinorum fortè apud Athenæum, Clus. hist.

Hanc una cum fructu & floribus, ex Creta ab

Honor. Belli accepimus.

II. Oenoplia spinosa.

Nabca, Paliurus Athenæi credita, Alpin.

Oenoplia spinosa, Honor. Belli, Clus. histor.

& ep. 5.

R H A M N U S.

R *Rhamnus* *πάμπερος* Dioscoridi lib. 1. cap. 119. frutex est circa sepes nascens: virgas rectas & spinas aculeatas, ut *Oxyacantha* habens: folia verò parva, oblonga, subpinguia, mollia: est & altera candidior. De terra, vide sub *Paliuro*. Et Theophr. 1. hist. 15. *πάμπερος* frutex est perpetuo virens: 3. hist. 17. & alia candida, alia nigra, fructusq; diversus, amba verò aculeigera: 3. hist. 18. peculiare racemus, quod per latera caulium sepiunt: postremoq; caulis racemus omnium maximus propendet. Plinio lib. 24. cap. 14. inter genera Ruborum, *Rhamnus* appellatur à Græcis, candidior & fruticosior: is floret ramos spargens rectis aculeis, non ut ceteri aduncis, folijs majoribus. Alterum genus est sylv. nigrum & quadantenus rubens: fert veluti folliculos.

I. *Rhamnus* spinis oblongis, flore candicante. an *Rhamni* genus baccis nigris in Græcia, Bellon.

Rhamnus candida, Theophrasti.

Rhamnus primus, Matth. Ang. Lac. Lon. Clus.

hisp. & hist. Dod. Rauvvolf. Lugd. Calt.

Rhamnus candida, Cord. in Diosc.

Rhamnus alter Dioscoridis Monsp. Adv. Lob.

Lugd.

Rhamnus, Bellon. Cæf.

an *Rhamnus* circa Tripolim ipsis Hauset, Arabibus.

Hausetgi five *Rhamnus* primus, Rauvvolf.

II. *Rhamnus* alter folijs salis flore purpureo.

an *Rhamno* altero similis, Bellon.

Rhamni prioris altera species, Clus. hisp. & hist.

Lob.

Rhamnus primus alter, Dod.

Rhamnus alter Clusij, Lugd.

Rhamni species quæ Spina sancta, Colum.

III. *Rhamnus* tertius flore herbaceo baccis

nigris.

Rhamnus niger Theophrasti.

Rhamnus tertius, Clus. hisp. & hist. Dod. Tabern. Gerard.

Rhamnus primæ speciei tertius, Lob.

IV. *Rhamnus* Salicis folio angusto fructu flavescente.

Rhamnus secundus, Matth. Dod. ut: Lac. Lon.

Clus. hisp. & hist. Lugd. cum figura Matthioli &

Dodonæi.

an *Rhamni* genus baccis rubentibus, Bellon.

Oleafter Germanicus, Cord. in Diosc. & hist.

Oleaetri peculiare genus, Cord. ob.

Rhamni species, Cam. ep. & hort.

Rhamnus primus Diosc. Adv. creditus, Lob.

Rhamni alterum genus, Cæf.

Hippophaë Dioscoridis fortè, Colum.

V. *Rhamnus* folio subrotundo fructu

compresso.

Rhamnus tertius Diosc. quem scribit nigrioribus, latioribusq; folijs & quadantenus ruben-

tibus:

Ooo 3

tibus: virgaltis oblongis, quinque ferè cubitorum & spinosioribus quidem, at minus firmos, & rigidos aculeos habens: fructus verò latus, albus, tenuis, folliculi figura, fructu verticilli. Sunt qui Rhamni 3. Dioscoridis descriptionem ad Paliuri ejus historiam revocandam velint: de quo lib. 1. cap. 121. sic: *παλίσυρος* frutex est vulgo notus, aculeatus, solidus, cujus semen pingue, & lini seminis æmulum reperitur. De quo Theoph. 1. hist. 5. frutex est: 1. hist. 8. spinosus: 1. hist. 6. folia cum extremorum lateribus sinuata concidunt: 3. hist. 6. & post Occasum Vergiliarum fructum reddit: 3. histor. 17. habet quoque nonnullas differentias: omnes autem fructiferae, &c. & 4. hist. 4. in Africa plurima est & fruticosior, folio nostrati (id est Jujubis) simili, fructu diverso, fructum ferens latum instar folij, &c.
 Spina Judaica, Crescentio.
 Rhamnus tertius, Matth. Ang. Lac. Gefn. hort. Lon. Cast. Cam. Colum.
 Rhamni tertia species, Dod. gal.
 Rhamnus niger, Cord. in Diosc.
 Paliurus & Apaliura Græcis vulgo, Bellon.
 Paliurus frutex, Gefn. app.

Paliurus, Dod. Adv. Lob. Rauvvolf. Lugd. Cast. Cam. Eyst.
 Jujuba sylvestris & Spina Marruca, & Paliurus Africanus Theoph. Cæf.

V I. Rhamnus catharticus.

Rhamni alia species, Trag.
 Spina infectoria, Matth. Bellon. Adv. Lob. Cast. Cluf. hist. Tab.

Spin merlo, Cast. ap.

Rhamnus solutivus, Dod. ut: Thal. Ger.

Cervi spina, Cord. hist.

Spina cervina vulgo, Gefn. hort.

Spina alba, Lon.

Spina cervicalis vulgo, Cæf.

Rhamnus catharticus, Lugd.

Communiter frutex est: aliquando arboream altitudinem adipiscitur.

VII. Rhamnus catharticus folio oleæ.

Hippophaes, Ang.

an Hippophæstum quorundam, Lugd.

VIII. Rhamnus catharticus minor.

Spina infectoria pumila prior, Cluf. pan. & hist.

Rhamni solutivi minor species, Cam.

IX. Rhamnus folijs oblongis serratis.

Rhamnus Bavaricus, Lugd.

L Y C I U M.

Lycior, à Lycia in qua magnus hujus proventus fuit: & *λύσανθος*, id est Buxus aculeatus, à similitudine quadam cum Buxo dicitur. Est Dioscoridi l. 1. c. 132. arbor spinosa, virgis trium cubitorum, aut etiam longioribus, circa quas folia sunt buxo similia, densa: fructum habet instar piperis nigrum amarum, densum, lavem: corticem verò pallidum Lycio densato similem, & radices numerosas, obliquas, lignosas: & mox fertur & Lycium Indicum fieri ex frutice Lonchitide appellato: est is è spinarum genere, virgas habens rectas tricubitales, aut etiam majores, à fundo transversas & Rubo crassiores: ruptus cortex rubescit, folia verò olea similia. Et Plinius l. 12. c. 7. fert & spina piperis similitudinem, præcipua amaritudine, folijs parvis densissq; Cypri modo, ramis trium cubitorum, cortice pallido, radice lata, lignosaq; buxei coloris: & l. 24. c. 14. Modum conficiendi docet: addens spinam ex qua Lycium fiat, in Gracia pyxacanthem chironium vocari.

I. Lycium buxi folio.

Lycium, Matth. Tab. Ger.

Lycij nomine ostenditur, quæ tamen verum non est, Ang.

Pyxacantha, Dod. ut: Lon.

an Lycium seu Pyxacantha Narbonensium, Ad.

Lycium alpinum, Lugd.

II. Lycium facie pruni, sylv. five Italicum.

Lycium Italicum, Matth. Lugd. Tab.

Spina infectoria pumila altera, Cluf. pan. & hist. Ponæ.

Lycium Hispanicum, Ger.

III. Lycium Hispanicum folio oblongo.

Lycium Hispanicum, Lob. Lugd.

IV. Lycium Hispanicum folio buxi.

Lycium quorundam, Cluf. hisp. & hist.

an Tamaio, Lycium verum, Frag.

V. Lycium latifolium.

Paliurus alter peregrinus, Adv. Lobelius in

iconibus titulum habet, sed figura subjecta non

convenit, quæ sub Rhamno 3. repetitur, & est

Oxyacanthæ Dioscoridis.

VI. Lycium Gallicum.

Lycium Dalechampi, Lugd.

Grana luteo colore tingunt.

VII. Lycium Indicum folijs pruni.

Frutex spinosus peregrinus, Arabibus Hadhadh, incolis Zaroa, Rauvv.

Lycium

Lycium legitimum Rauvolfij, Clus. hist.

Lycium in Libano proveniens, Belli epistola prima.

VIII. Lycium Indicum alterum.

Uzge, Lycium Indicum creditum, Alpina.

IX. Lycium folijs ericæ.

Cate five Lycium, Garz. Acost.

Lycium cujus succus Cate dicitur, Frag.

X. Lycio affinis Ægyptiaca.

Agiahaid, Alpino.

XI. Frutex exiguis foliolis confertus.

Tamazo, Clus. hisp. & hist.

R U B U S.

Rubus *βάρ* Græcis: notitia vulgaris est Dioscor. l. 4. c. 37. At Theophr. i. hist. 5. frutex est: 2. hist. 16. cujus folia cum extremo, sum lateribus sinuata concidunt & spinosa cuncta redduntur: 6. bi. 1. imò etiam caulibus & rami: 1. cauf. 21. fructum racematim gerit, & non solum serò, sed etiam particulatim maturefcit.

Genera: Theophr. 3. hist. 18. plura esse scribit: & trium meminit: quadam erecta quæ *βάρ*: quadam deorsum vergens, quæ *χαμῶδης*: & tertia *νωόδης* dicitur. Et à Dioscor. l. c. *βάρ*: & cap. seq. *βάρ* & *ιδάια*: & l. i. c. 123. *νωόδης* proponitur. Plinio l. 16. c. 37. Rubi mora serunt: & alio genere similitudinem rosa, qui vocatur Cynosbatus: tertium genus Idæum vocant Græci à loco. Sic l. 24. c. 23. duorum priorum meminit: & cap. seq. Cynosbati, rubi Idæi, & Rhamnum inter Rubi genera recensuit.

I. Rubus vulgaris, five rubus fructu nigro.

βάρ Græcis: Senticis, Latinis dicitur: & fructus mora rubi, *βάρ* Galeno: quibusdam Vac-

cinia: officinis, mora bati.

Rubus Dioscoridi & Plinio.

Rubus excellens, Theophrasto.

Rubus, Brunf. Matthiol. Fuch. Dod. ut: Cord.

in Dioscoridi. Lac. Turn. Lon. Lob. Cæsal. Cast.

Lugdun.

Rubus grandis & secundus, Trag.

Morus five Rubus, Ang.

Rubus vulgaris, Ges. hor. Thal.

Rubus Batis, Adv.

Rubus arvensis, Taber.

Rubus Idæus, Ger. icon.

II. Rubus repens fructu cæcio.

Chamæbatus Theophrasto, humirubus Gazæ.

Rubus humilis & primus.

Rubus minor, Dod. ut:

Rubus repans, Ad.

Rubus humilis Belgicus, Clus. pan. & hist.

Rubi alterum genus, Cæf. Lugd.

Fructu est communiter cæcio, modo cæruleo,

modo nigro & minore.

III. Rubus Idæus spinosus.

βάρ & *ιδάια* appellatur, quoniam copiosius in

Ida nascatur: est autem longè tenerior priore,

exiguus spinis præditus: quanquam & sine spi-

nis inveniatur: hæc Dioscorid. l. 4. c. 38. Et Plinio

l. 16. cap. 37. Tertium genus Idæum vocant

Græci à loco: tenuius quam cætera, minoribus-

que spinis & minus aduncis.

Rubus Idæus Dioscoridis & Plinij.

Rubus Idæus, Trag. Matthiol. Ang. Dodon. tu-

Bellon. (qui in Ida monte invenire non po-

tuit) Ges. hort. Turn. Lon. Adv. Lobel. Cast.

Thal. Ger. desc. & part. 3. Ind. Orient. & 2. part.

Ind. Occid.

Rubus Idæus major, Lac. desc.

Rubus Idæus exilibus spinis, Cord. in Diosc.

Rubus tertius montibus proprius, Cæf.

Rubus Idæus spinosus, Lugd.

Rubus Idæus vulgaris, Clus. hist.

IV. Rubus Idæus lævis.

Chamæbatus, seu Rubus Idæus alter, Trag.

Rubus tertius, Cord. in Diosc.

Rubi alia species, Ges. hort.

Νοκφόβερε id est, baccæ hircinæ, Lon.

Rubus hircinus, Tab.

Rubus Idæus non spinosus, Lugd.

Rubus Idæus Placæ, Clus. hist. desc.

Rubus, Ger. ico.

V. Rubus Idæus fructu albo.

Rubus Idæus leucocarpus, Cam.

Rubus Idæus fructu candido, Thal. Clus. hist.

VI. Rubus exoticus.

Rubi facie senticosa planta, Ad. Lob. ico.

Arboris truncus spinosus, Lugdunenf. descr. at

figura sub titulo Nerci facie secundo loco ha-

betur.

Chamarubus spinis carens.

I. Chamærubus saxatilis.

Rubus alpinus humilis, Ges. hor.

Rubus Idæus, Eid. Fracto.

Rubus saxatilis, five petrus, five alpinus, Clus.

pan. & hist.

Rubus parvus saxatilis alpinus, Cam.

Rubus minimus, Thal.

Acinj

Acini huic bini, terni, quaterni, ad summum quini sunt.

II. Chamærubus folijs Ribes.
Chamæmorum Norvvegica, Clus. hist.
Fructus rubeus aut pallidus.

III. Chamærubus folijs Ribes Anglica.

Chamæmorus, Clus. pan. & hist.

IV. Chamærubus folijs Vitis.

Chamæmorus altera Norvvegica, Clusio in historiis rariorum.

C A P P A R I S.

Kαππαρις Dioscorid. l. 2. c. 204. frutex est aculeatus per terram in orbem stratus, spinas aduncas ut Rubus habet, folia rotunda, malo cydonio similia: fructum ut Olea, quæ cum debescit album florem promit, quo delapso quiddam glandis oblongæ figuræ reperitur, quod apertum grana tanquam punica habet exigua, rubentia: radices lignosæ, magnæ ac numerosæ. Theoph. 6. hist. 10. ramis aculeatis constat: 6. hist. 3. & non solum caule aculeato, sed etiam folio hispido: 1. hist. 6. & 3. hist. 13. quæ cultura deterior redditur, ut natura sylv. dixeris: sic 3. caus. 1. ubi Gaza vocem καππαρις Inturim vertit, ut & 6. hist. 5. & 7. hist. 8. alibi verò Capparim reddidit. Plin. l. 13. c. 23. Capparis, quidam & Cynosbatum vocant: alij Ophiostaphylon: vide & l. 19. c. 8.

Genera: Dioscorid. habet Africam, Marmaritam, Apulam, & quæ è rubro mari & Arabia defertur: quæ qualitatibus variant: idem & Plinius lib. 13. cap. 23. refert:

I. Capparis spinosa fructu minore, folio rotundo.

Capparis, Trag. Matth. Dod. gal. Ang. Cord. in Dioscor. Gesn. hort. Lac. Lon. Ad. Cast. Lugd. Rauvvolf. (qui & sylvestrium meminit) secunda, Tabern.

Capparis spinosa, Bellon.

Capparis retuso folio, Lob.

Capparis Italica, Cæs.

Capparis rotundiore folio, Ger.

II. Capparis folio acuto.

Capparis, Dod. prima, Tab.

Capparis folio acuto, Lob. Lugd. Ger. Eysl.

Capparis aliud genus, Cæs.

Plinio l. 19. c. 8. laudatiss. in Caria, proximum Phrygia. Verum Alexandria Ægypti Venetias præstantiss. adferri, Lugdun. scribit. De cultura Capparum Quixeranus de laudibus Provinciae legendus.

III. Capparis non spinosa fructu majore.

Capparis non spinosa, Bellon.

In Arabia arborescit & hyeme folia retinet.

Cappares Alexandriæ majores esse, quàm alibi, quas Cappar appellant, Alpinus auctor est.

IV. Capparis arborescens fructu Juglandis magnitudine.

Capparis Arabica fructu ovi magnitudine, femine piperis instar acri, Bellon.

Capparum arbor, Rauvvolf. qui fructus magnitudinem non expressit.

Cappares plurimum ab his quæ in arborescunt & quæ in Græcia proveniunt, differentes in Tauri montis saxorum fissuris, Bellonius notavit.

V. Capparis portulacæ folio.

Capparis leguminosa, Lob. Tab.

Capparis Fabago, Dod. Ger.

Capparis sylv. five fabaginea, Cam. ep.

Morgfani, Syrorum: Andirian, Rhafis: Ardi-frigi, Avicennæ, Rauvvolf. & Lugd. ap.

Fabago Belgarum, Lugd.

Telephium Dioscoridis & Plinij, Colum.

Peplios Petri Quith pharmacopæi Lutetiani in cuius horto anno 1579. collegimus.

VI. Capparibus similes baccae in Virginea. Sacquennumener baccae plantæ, quæ in stagnantibus aquis reperitur, part. prim. Ind. Occident.

R O S A.

Rosam vetustas ex sanguine Veneris: & Turca ex sudore Mahometis, ortam sibi persuadent, cuius nomine folia Rosarum humi jacere non patiuntur: hæc Græcis ρόδον dicitur, quasi ῥόδον pro ῥόδον Etymologico: At Plutarcho 3. simpl. qui ῥόδον πολλὸν τὴν ὀσμὴν ἀφίηται, quod largum odoris effluviū emittat. Theophrasto 1. hist. 15. Rosa inter suffrutices est, & perpetuo cacumine viret: 1. hist. 21. flores bicolores sunt, quod in his alterum florem insidentem medium gerit: 1. hist. 22. verum flos ipse super fructum est: 6. hist. 2. ramus aculeatus sunt. Et Plinio libr. 21. cap. 4. Rosa nascitur spina verius quàm frutice, in Rubo quoque, proveniens, illic etiam jucundi odoris, quàmvis angustij. Germinat omnis primo inclusa granoso cortice: quo mox intumescit & in vi-

in virides alabaſtros ſaſtigiato, paulatim rubescens debiſcit ac ſeſe pandit, in calicis medio ſui ſtantis complexu, luteos apices.

Differentia Theophrasto 6. hift. 6. permulta ſunt, ſoliorum multitudine, paucitate, aſperitate, levitate, colore, odore: cum plurimis quina ſolia ſunt, quibusdam duodena, viciſſim, alijs longè plura: ſunt enim quæ Centifolias vocant, ſed ſolia interna parva admodum ſunt: ita enim oriuntur, ut alia intus alia extra emicent, non tamen jucundi odoris, odoratiores inter amplas quibus pars ima ſcabra: & 6. cauſ. 29. urbana roſa odoratiores eſt ſylveſtri. At Plinius genera noſtri ſecere celeberrima, Præneſtinam & Campanam: addidere alijs Mileſiam, cui ſit ardentiffimus color, non excedentis duodena ſolia: proximam ei Trachiniam, minus rubentem: mox Alabandicam vilioſiorem albicantibus folijs: viliffimam verò plurimis ſed minutiffimis Spineolam, &c. & mox: inter has media quam Coroneolam vocant: omnes ſine odore, præter Coroneolam, & in rubronatam: addit adhuc alias, quæ a quoque potius Roſa appellata ſunt: addit & ea quæ ex Theophrasto adſcriptiffimus Sane Roſa variant ſolis colore, qui varius eſt, albus, candidus, pallidus, carneus, rubens: ſic differentia eſt in ſoliorum numero, magnitudine & odore: fructus quoque, aliqua differentia pro magnitudine & parvitate, aſperitate & levitate. Sic in India Occiden. roſis omnia plena paſſim: & præter roſas ex Hiſpania importatas, ſpecies earum plurima alia naſcuntur, quarum alie rubra, alie crocea, nonnullæ ceruleæ, quadam candida viſuntur: quarum criſtarum ſpecie capitibus ſuis geſtant: part. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 27.

Roſa ſativa.

I. Roſa rubra.

Roſa Mileſia, Plinij.
Roſa ſativa rubra multiplex, Brunf.
Roſa domeſtica punicea, Matth.
Roſa hortenſis rubra multiplex, Trag.
Roſa hortenſis, Fuch.
Roſa, Tur. Lac. Lon. rubra, Cord. in Dioſ. Lugd.
Ad. Tab. Ger.
Roſa rubra urbana, Gef. hort.
Roſa ſativa rubra, Ang. Caſt.
Roſa ſativa 3. quæ Provincialis Gallis, Dod.
Roſa Damascena, Lob.
Roſa rubens multifolia, Cæſ.
Roſa intènſe rubens, Cam.

Eſt ſimplex & multiplex, colore magis minusque rubro: huc referre oportet, ex Eſtett. hort.

1. Roſam Mileſiam flore rubro pleno: vulgo Roſa ſina.
2. Roſam Mileſiam flore ſimplici rubro, &
3. Roſam ex rubro nigricante flore pleno, &
4. Roſam rubicundam Saccharinam dictam, Græcula Plinij, Camer.

II. Roſa rubra pallidior.

Roſa ſativa quarta quæ francha Gallis, Dod.
Roſa hoſoſericea, Lob. ico.
Roſa rubicunda, Cam.
Roſa tertia, Cæſ.
Roſa Damascena rubra, Lugd.

Alijs Trachinia, Præneſtina alijs, alijs Græcula Plinij: hæc priore minus rubet & flore ſimplici plerumque eſt, & folijs latiffimis, cujus fructus spinis communiter caret.

III. Roſa ſaturatius rubens.

Roſa prima Præneſtinæ ſimiles, Cluſ. hift.
Roſa purpurea, ſive in rubro nigricans, Cam.
Folijs eſt quadragenis amplioribus, ſaturatius rubentibus, ad nigredinem vergentibus & alabaſtro craſſiore.

IV. Roſa purpurea.

Roſa trachynia, Plinio.
Roſa hortenſis ex purpura albicans, Trag. Gef. ner. hort.
Roſa domeſtica carnis colorem referens, Matt.
Roſa incarnata, Ang. Cam.
Roſa ſativa ſecunda ſive incarnata, Dod.
Roſa rubra ſive carnei coloris, Bellon.
Roſa pallida, Ad.

Roſa roſeo colore, Cæſ.
Roſa ſativa purpurea, Caſt.
Roſa minus rubens, Lugd.
Roſa provincialis major, Tab. Ger.
Roſa provincialis fl. incarnato pleno, Eſt.

Rofas purpureas ſive rubeas, colore carni ſimiles Pharmacopœis Zebedenas dici, Joannius in tractatu de pilulis Aloës ſcribit.

Quibusdam Alabandicæ ſimilis, alijs Præneſtina, alijs Campana Plinij.

V. Roſa verſicolor.

Roſa præneſtina verſicolor, Cluſ. hift.
Variat: nam ſos media ex parte candicantibus, altera purpureſcentibus folijs, vel venis ſimilis coloris aſperſis conſtat. Vel folia quadam integra alba, quadam integra rubra, inter ſe commixta ſunt.

VI. Roſa maxima multiplex.

Roſa centifolia Batavica rubra, Cluſ. hift. Eſt.

P p p

an

anCentifolia veterum, quam in odoram dicunt, cum hæc odora sit.

Variat: communiter flos ex albo rubet: habetur & alba, quæ

Rosa alba major Provincialis, Clus. hist.

Rosa centifolia Batavica alba, Clus. hist.

Rosa provincialis flore albo, Eyst.

VII. Rosa multiplex media.

Rosa centifolia Batavica secunda, Clus. hist.

VIII. Rosa major Prænestina, Clus. hist.

Rosa prænestina variegata, Eyst.

IX. Rosa alba vulgaris major.

Rosa Campana Plinij.

Rosa sativa alba, Brunf. vel i. Dod.

Rosa hortensis candida, Trag. alba, Gef. hor.

Rosa domestica alba, Matth.

Rosa alba, Ang. Cam. Lugd. Tab. Ger.

Rosa candida, Ad.

Rosa quarta candida, Cæf.

Hæc quibusdam spineola, alijs Alabandica Plinij censetur: foliorum numero flores variant: hinc

Rosa flore albo pleno; & Rosa alba flore simplici, Eystet.

X. Rosa alba minor.

Rosa lacteola quæ centifolia Plinij videtur, Camer. Eystet.

XI. Rosa moschata simplici flore.

Rosa moschata & Damascena, Matth.

Nesrim (vel Nesrim) Serapionis, Ang.

Rosa sativa quinta, Dod.

Rosa muscata simplex, Gef. hort. flore simplici, Lob. Gerard.

Rosa muscatula, Cæf.

Rosa alba Damascena flore simplici, Cast.

Rosa Damascena (quasi de Sceni apud Arabes) simplici flore, Cam. Eyst.

Rosa coroneola, quam Damascen. vocant, Lug.

Rosa muscata alba, Tab.

Hæc minor est & major, quæ

Rosa muscata major, Lob. ico.

Hæc alba est, nonnunquam ex albo ad puniceum nonnihil vergit.

Rosæ moschata cum syl. rum domesticæ, rubræ, albæ & virides, Bellon. l. de cult. meminit.

XII. Rosa moschata flore pleno.

Rosa muscata multiplex, Gef. hort. Ger.

Rosa muscata, Damascena, Alexandrinæ, Eid.

append.

Rosa sativa quinta multiplex, Dod.

Rosa muscata, Adv. Lob. icon. alba multiplex, Tabern.

Rosa muscatula multifolia, Cæf.

Rosa alba Damascena flore pleno, Cast. Eyst.

Rosa coroneola altera, Lugd.

Rosa Damascena sive muscata flore pleno, Cam.

Alijs Prænestina Plinij.

XIII. Rosa moschata semper virens.

Rosa sempervirens flore albo, Clus. hist. append. alt. auct.

XIV. Rosa spinis carens flore majore.

Rosa sine spinis prima, Clus. pan. at secunda in histor.

Rosa sine spinis, Cam. Tab. Ger.

Colore est inter Prænestinas & rubras media: sunt qui & albo observant.

XV. Rosa sine spinis flore minore.

Rosa sine spinis altera, Clus. pan. & hist.

Colore fecem vini ferè refert.

XVI. Rosa subviridis.

Si in teneras Agrifolij arbusculas Rosæ inferantur, flores subvirides producuntur, Camera-

rius. Quamvis interdum anni constitutione frigidior & humidior, herbacei coloris rosæ, sine calyce proveniant, cujus causam Costæus de natur. stirp. explicat.

Si Brassicæ antiquo stipiti aut Quercui germen tenellum Rosæ inferas, virides sed in-

odoræ Rosæ nascuntur, Carolus Stephanus.

In hortis Italiæ, cæruleas reperiri, in historia Lugdunensi habetur, ex Advers.

XVII. Rosam folio subrotundo & crispo, in horto Montembelgardico ante plures annos, sed absque flore observavi, cujus ramulum exsiccatum asservo.

Rosa sylvestris

Rosam sylvestrem Dioscorides l. i. c. 123. vocat, quam aliqui Oxyacantham appellant: frutex est (inquit) rubo longè major, arborecens: folia fert multò latiora quam Myrtus, aculeos verò circa virgas robustos: florem candidum, fructum oblongum, olivæ nucleo similem, qui dum maturefcit, fulvus, intus verò lanuginosus conspicitur. At Theoph. 3. hist. 18. Cynosbatos (cani rubus Gazæ) fructum subrotundum parit, malo puniceo similem: est inter fruticem & arborem, punicea non abfimilis folio amerinæ. Plinio l. 8. c. 4. radix sylv. rosæ, quæ Cynorhodos appellatur: & l. 25. c. 2. Cynorhodo

rhodo una medicina erat, spongiolæ quæ in medijs spinis ejus nascitur.

I. Rosa syl. vulgaris flore odorato incarnato.

Cynosbatos Dioscoridi, Lon. Adv.

Cynorrhodos Plinij: & Barbaro.

Sentis canis & Cynosbatos, Brunf.

Rosæ sylv. primum genus, Trag.

Rosa sylv. Matth. Ang. Gefn. hort. Dodon. Tab. odora, Ger.

Cynosbatos procerior & Cynorrhodos, Cord. in Diosc.

Cynorrhodos seu Rosa canina, Thal.

Rosa sylv. vulgaris, Lugd. Cam. ep.

Rosa canina odorata & sylv. Lob.

Rosa sylv. altior, Cæs.

Rosa canina, Cam.

Cynosbatos & Rubi tertium genus, Lugd.

Rosa sylv. odorata incarnato flore, Eyf.

Flores ex purpura dilute albicant.

Huic, ut & tertiæ, Spongiola adnascitur,

quam Plinius in Cynosbato, pilulam Castaneæ

similem: in Cynorrhodo, spongiolam vocat.

Rosæ sylv. spongia dicitur Cynorrhodon, Ang.

Spongiola sylv. rosæ, Dod.

Spongia Bedeguaris, Adv.

Bedeguar officinis perperam.

II. Rosa sylv. flore majore & rubente.

Rosa sylv. flore rubro, Eyf. colore & majoribus folijs à priore differt.

III. Rosa sylv. flore pleno.

an Rosa Alabandica, Plinij.

Rosa sylv. odorata flore multiplici, Lob. ico.

Rosa canina duplicato flore, Cam.

IV. Rosa sylv. folijs odoratis.

Englanteria, Ruellio.

Rosa sylv. altera, Trag. Gefn. hort.

Rubus canis, Esplanterium, Turn.

Cynosbatos & Cynorrhodos altera, Cord. in Diosc.

Cynosbatos, Lac.

Rosa 10. Cynorrhodi vel caninæ rosæ odorata

species, Dod.

Rosæ sylv. species altera, Lugd.

Rosa eglanteria, Adv. Tab. Eyf.

Rosa canina, Ger.

Flos ex purpura satura candicat.

V. Rosa sylv. odoratissimo rubro flore.

Rosæ sylv. tertium genus, Trag.

an Cynosbatos quarta, Cord. in Diosc.

Rosa sylv. Gefn. hort.

VI. Rosa sylv. odorata albo flore.

Rosa sylv. humilior, Cæs.

Rosa quarta an Græcula Plinij, Clus. hist.

VII. Rosa odore Cinamomi simplex.

Rosa cinamomina & 7. vel sylv. 2. Dod.

Rose de canelle, Lob. ico.

Rosa cinamomea, Adv. Lugd. simplex, Cam.

an Cynorrhodos seu Rosa sylvestris, Thal.

Pro Lychnide Plinij Gefnerus habet: & in

Albio monte, majorem & minorem nasci tradit: illam fœminam, hanc marem faciens.

VIII. Rosa odore Cinamomi flore pleno.

Rosa cinamomea pleno flore, Clus. pan. & hist.

Eyftett.

Rosa cinamomea altera, Cam.

Spermoniam Plinij, sic enim, non Spineolam

aut spinosam legendum, Barbarus vult: quàm-

vis alij Sycibicum legendum putant, Cam.

Flos dilute purpurascit & in medio suave rutilat.

IX. Rosa rubra præcox flore simplici: exiguò odore & folijs latioribus à prædicta discernenda, Eyf.

X. Rosa minor rubello flore, quæ vulgo à mense Majo, Majalis dicitur.

Rosa cinamomea altera, Cam.

Rosa provincialis minor, Tab. Ger.

XI. Rosa lutea simplex.

Rosa lutea, Ang. Adv. Lob. Cæs. Cast. Lugdun.

Cam. Tab. Cer. flore simplici, Eyf.

Rosæ citrinæ, Gefn. hort.

Rosa sylv. tertia, vel Rosa octava, Dod.

Meminit Gefnerus Rosarum, quæ moschum fragrant & luteæ sint: tales non vidimus, sed fruticis folia odorata observavimus.

XII. Rosa lutea multiplex.

Rosa flava plena, Clus. hist. & app. 2. & cur. post.

Rosa lutea maxima flore pleno, Eyf.

Hæc duplex, altera florem totum expandit: altera verò semiclauso flore permanet.

XIII. Rosa campestris spinosissima flore albo odore.

Rosa campestris odora, & quinta, Cl. pan. & hist.

Cynorrhodon polyacanthos, Lugd.

Rosa campestris odorata Clusij, Cam.

Rosa Dunensis, vel species nona, Dod.

Rosa præcox spinosa fl. albo, Eyf. (rubeat.

Flos albus, fructus maturus niger, cum aliorū

XIV. Rosa sylv. pumila rubens.

Rosa quarta, Cl. pan. ar. in hist. sexta & pumila.

Ppp 2

Fructus

Fructus maximus & pyri in modum turbinatus.

XV. Rosa sylv. pomifera major : hæc sequente altior, ramosior, paucissimis aculeis, folijs majoribus, pallidè virentibus, & apud nos locis humidis in Alnetis provenit.

XVI. Rosa sylv. pomifera minor.

Rosa sylv. pomifera. Adv. Lob. Lugd.

Cynorrhodi species, Thal.

Rosa arvina, Tab.

Rosa pimpinella, Ger.

Hanc Lobelius spinis carentem, at Tabernæmontanus spinosam pingit: utramq; habemus.

XVII. Rosa arvensis candida.

Rosæ sylv. quarta species, Trag.

XVIII. Rosa campestris repens alba.

Cynosbatus sive Cynorrhodos, Cord. in Diosc.

XIX. Rosa campestris spinis carens biflora.

Rosa Græca & Cynorrhodon læve, Lugd.

Flore est languidè rubro, vere & autumnoprodiens, quæ duplex, alia odoris expers, alia folijs exiguus suavissimi odoris, in monte Pilati Lugdunensium.

Rosa Hierichuntica dicta.

Nominis hujus authorem fuisse Monachum,

Bellonius refert, cum tamen circa Hierichonunquam reperiatur, sed in Arabia deserta, ad littora maris in fabulo: & Rauvvolfius, in Syriæ tectis & rudibus, ejus sylvestrem speciem invenit: hanc à pluribus nunc annis in hortulo meo colo, cum facili & crescat & floreat: de qua Joh. Sturmius Lovaniensis professor, libellum superstitionibus plenum, scripsit.

I. Rosa Hierichuntea vulgo dicta.

Amomum, Cord. in Diosc. & hist.

Amomis Diosc. & Plinij, Cæs.

Rosa Hiericonteia, Turn. Lon. Lob. Garz. Cast. aperta & conclusa, Eyst.

Rosa de Hiericho & Rosa Mariæ monachis, Lugdun.

Rosa Hiericonthina 1. & 2. Tab. major, Ger.

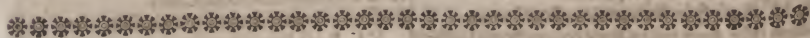
Duplicem fecit Cordus, alteram inspidam inodoram, quæ Amomis: alteram aromaticam odoratam, quæ Amomum sit. Sed de Amomo vide suo loco.

II. Rosa Hiericonthea sylvestris.

Rosæ Hiericonthis sylv. species, Rauvv. Cam.

III. Rosa Hiericonthica exsiccata similis.

Blatterlos Holandis, fruticulus ad Scorbutum, Indiæ orient. part. 4. fig. 21.



SECTIO QUINTA.

MYRICA SIVE TAMARISCUS; ERICA; SABINA;
CEDRUS BACCIFERA; CUPRESSUS; JUNIPERUS;
Asparagus & Corrua.

MYRICA SIVE TAMARISCUS.

Myrus (Gaza modo Myricam, modo Tamariscum vertit) arbor nota est, fructum veluti florem ferens compage muscosum: in Aegypto & Syria quædam nascitur sativa, cetera sylvestri similis, fructum ferens Galle proximum &c. Sunt qui è caudice calices conficiunt, quibus splenetici poculorum vice utuntur: Diosc. l. 1. c. 116. Et Theoph. 1. hist. 16. Myrica folia carnosæ sunt ut Cupressi, & inter frutices numeratur: 5. hist. 6. in Tylo Arabia insula ferunt Myrica lignum, non ut apud nos imbecillum esse, sed validum sicuti Ili-gneum, &c. Plinio l. 13. c. 21. Myricen & Italia, quam alij Tamaricen vocant, Achæia autem Bryan sylvestrem: insigne in ea, quoddam sativa tantum ferat Galle similem fructum: & l. 24. c. 9. Myricen quam & Tamaricen vocat Lenæus, similem scopis Amerinis dicit, &c. & l. 16. c. 24. Tamarici folia carnosæ sunt: & l. 16. c. 21. quæ non decidunt: & c. 26. fructum nullum fert, ne semen quidem, scopis tantum nascens.

Genera duo sunt Dioscoridi, sativa & sylvestris: & Plinio l. 24. c. 9. sylvestris plane sterilis, altera mitior: hæc fert in Aegypto Syriaq; etiam abundanter lignosum fructum, majorem galla, asperum gustu, quo Medici utuntur vice Galle. Et Cordo rectè monente, etiam in Germania duplex invenitur, alterum solidiore ligno, medulla exili, folijs tenuibus, ad Rhenum: alterum ligno non adeo solido, medulla ampliore & folijs latiusculis ad Danubium. Et procerior Tamarix, & humilior, quæ diminutiva forma Tamariscus dicitur.

I. Tama-

I. Tamarix fruticosa folio crassiore : sive Germanica.
Tamariscus, Brunf. Lon. femina, Cord. hist.
Myrica, Trag. Turn. Gern. hort. Lac.
Myrica sylv. sive Tamarix, Matth. Cast.
Myrica humilis, Dod. gal.
Tamarix sylv. femina, Fuch.
Tamarix humilis, Cord. in Diosc.
Myrica, Gern. hort. panonica, Clus. pan.
Myrica sylv. altera, Clus. hist.
Myrica altera in Germania, Cam.
Tamarix, Dod. Tab. Germanica, Lugd.
Tamariscus Germanica, Adv. Lob. Ger.

Ex hac ad Rhenum nata, doliola sextarium dimidium capacia, confecta, Francofurtum deferuntur.

II. Tamarix altera folio tenuiore sive Gallica.
Tamariscus, Ang. Narbonensis, Adv. Lob. Ger.
Tamarisci aliud genus, Rauv.
Myrica circa Monspelium, Gern. hort.
Tamarix Narbonensis, Lugd.
Tamarix Gallica aut Hispanica, Clus. pan.
Myrica, Cæs. sylv. prima, Clus. hist.

Myrica sive Tamariscus Gallica, Cam.

Tamarisci sylv. genus, Alpino.

Hæc in arbores quoque in Hispania excrescit, ut hominis ulna vix amplecti possit.

III. Tamarix Ægyptia arbor.

Myrica ingentis magnitudinis in Alexandria, Bellon.

Tamarix gallis onusta ad Nilum, Eid.

Tamarix sativa & procera in Ægypto, Cord. in Diosc.

Tamariscus Rauv. & 1. part. Ind. or. l. 2. c. 1.

Tamariscus Atle vocata, Alpino.

Myrica domestica in Ægypto, Cast.

Myrica sativa Diosc. cum gallis mihi non visa, Clus. hisp. & hist.

Galla myricæ.

Chermæf Arabibus, Bellon.

Myricæ Ægyptiæ galla, Clus. hisp. & hist.

Fructus nucum magnitudine, figuræ inter se diversæ longi, breves, rotundi, lati, crassi, graciles, Alpino.

In Ægypto tã in humidis quàm siccis nascitur, ita ut utrobique sylvulæ reperiantur, Bellonius.

E R I C A.

Erica arbor est fruticosa, similis Myricæ, at multo minor, Diosc. lib. 1. cap. 117. & lib. 3. cap. 174. Coris frutex est folio Erica, sed minore, pinguiore & rubente. Erica cacumine fructum fert sicut Pyraea & Amerina, Theophr. 1. hist. 23. Erica Græci vocant fruticem, non multum à Myrice differentem, colore rorisinari & pennis folio, Plin. lib. 24. cap. 9. qui lib. 11. cap. 16. mellis sylvestris erica meminit.

Erica folio Myricæ.

I. Erica vulgaris glabra.
Erica vulgaris, Trag. Thal.
Erica, Fuch. Dod. gal.
Erica prima, Matth. Lac. Dod. Lugd.
Erica, Cord. in Diosc. Bellon. Lon. Cast. def. Tab.
Erica, Turn.

Erica Myricæ folio, Ad. Lob. Clus. pan. & hist.

Erica vulgaris sive pumila, Ger.

Flos communiter colore dilutioris purpureæ:

& aliquando & autumnus & vere floret: aliquando etiam flore albo est, hinc

Erica alba, Tab.

Erica pumila alba, Ger.

Erica flore albo minor, Eyst.

II. Erica Myricæ folio hirsuta.

Ericæ Myricæ folio similis, Clus. hisp. & hist.

Selago Plinij quibusdam, lib. 24. cap. 11. similis

herbæ huic Sabinæ est Selago appellata.

III. Erica genus, quod tota Græcia vulgo

Phana dicitur, Bellon. sed quid?

Erica folio Coridii.

I. Erica maxima alba.

Erica prima, Clus. hisp. Lugd. Tab.

Erica coris folio prima, Clus. hist.

Erica major floribus purpurantibus, Lob. Ger. descr.

III. Erica maxima purpurascens longioribus folijs.

Erica secunda, Matth. Dod. gal. Cast. Lug. Tab.

Erica Coridis folio altera, Clus. hisp. & hist.

Erica Juniperifolia dense fruticans Narb. Lob.

IV. Erica frutescens peregrina.

Erica peregrina Brancionis, Lob.

V. Erica major floribus ex herbaceo purpureis.

Erica tertia, Clus. hisp. Lugd. Tab.

Erica coris folio tertia, Clus. hist.

Erica major floribus herbaceis purpurantibus, Lob.

Erica cruciata, Ger.

Hujus altera species, cujus flosculi herbacei

racematim & spicatum coherent.

VI. Erica major scoparia folijs deciduis.

PPP 3

Erica

Erica quarta, Clus.hisp. Lugd. Tab.
Erica scoparia flosculis herbaceis, Lob.
Erica quarta Monspelienfium, Lugd.
Erica coris folio quarta, Clus.hift.
Erica pyramidalis, Ger.
Selago Plinij, Piræa Theophrasti, Guilandino dicebatur.

Hæc biflora est, & ex hac scopæ apud Monspelienfes conficiuntur.

VII. Erica ex rubro nigricans scoparia.

Erica tertia, Dod.gal. Lugd.
Erica nona, Clus.hisp. Lugd.
Erica pumila altera Belgarum, Lob.
an Erica tertia, Dod.
Erica decima tertia, Clus.hift.

Ex hac scopæ ad vestes purgandas conficiuntur.

VIII. Erica humilis cortice cinericeo arbuti flore.

Erica sexta, Clus.hisp. Lugd. Tab.
Erica pumila calyculato unedo. flore, Adv. Lobel.

Erica coris folio sexta, Clus.hift.
Erica tenuifolia, Ger.

IX. Erica hirsuta Anglica.

Erica octava, Clus. hisp. Lugd. & Tabern. sub septima pinxit.

Erica juniperifolia altera, Lob.
Erica coris folio duodecima, Clus.hift.
Scopa, Cæf.
Erica tenuifolia caliculata, Ger.

X. Erica ternis per intervalla ramulis.

Erica quinta, Clus.hisp. Lob. Lugd. Tab.
Erica coris folio quinta, Clus.hift.

Erica procumbens.

I. Erica procumbens ternis foliolis carnea.

Erica quarta, Clus.pan.

Erica coris folio nona, Clus.hift.

Huic sæpe capitula viridia è foliolis compacta, capitulorum Thymi modo adnascuntur.

II. Erica procumbens herbacea.

Erica quarta altera, Clus.hisp.

Erica tertia, Clus.pan.

Erica coris folio octava, Clus.hift.

III. Erica procumbens dilute pupurea.

Erica altera, Clus.pan.

Erica coris folio septima, Clus.hift.

Erica baccifera.

I. Erica erecta baccis candidis.

Acacalis Dioscoridis, Amato.

Erica septima, Clus.hisp. Lugd.

Erica baccifera, Lob. Cast. ico.

Erica coris folio decima, Clus.hift.

Erica baccifera tenuifolia, Tab. Ger.

Frutex Lusitanis Camarinnas dictus, Linscot.

Indiæ orient. part. 4. fig. 21. lit. C.

II. Erica baccifera procumbens nigra.

Erica baccifera, Matth. Cast.

Erica baccifera Matthioli, Lob. Lugd. Thal.

Erica prima, Clus.pan.

Erica coris folio undecima, Clus.hift.

an Coris, Cord. in Diosc.

CAMPBORATA.

Camphorata dicitur, quod herba digitis friata, odorem camphoræ nonnihil referat: quam aliqui Selaginem Plinij l. 24. c. 11. quam Sabina similem dicit: alij ejusdem l. 24. c. 15. Chamæpeucen, quam Laricem folijs similem scribit: quidam Cincorum nigrum esse volunt.

I. Camphorata hirsuta.

Chamæpeuce, Ang.

Camphorata Monspelienfium, Adv. Lob. Camer. Taber.

Selago Plinij sive camphorata, Lugd.

II. Camphorata glabra.

Camæpeuce & Camphorata minor, Lugd.

III. Camphorata congenere.

an Anthyllis altera, Ang.

Anthyllis altera Italarum, Lob. Lugd.

Camphorata altera, Tab.

Anthyllis lentifolia, Ger. ico.

SABINA.

Sabina spæbus, nonnulli βαλσαμὸν Dioscoridi lib. 1. cap. 104.

Genera duo Dioscoridi l. c. unum folijs simile Cupresso, at spinosius & graveolens, acre ac fervens. curia verò est arbor, & in latum magis se fundens. Alterum genus est folio Myrica simili. Plinio l. 24. c. 11. herba Sabina brathy appellata à Græcis, duum generum est: altera Tamarici similis folio, altera Cupresso: quam quidam Creticam Cupressum dixerunt: & l. 17. c. 13. Sabina herba propagine seritur & avulsione.

I. Sabina

I. Sabina folio Tamarisci Dioscoridis.
Sabina, Brunf. Trag. Fuch. Dod. ut: Bellon. Gef.
hor. Tur. Lob. Cæf. Portæ: vulgaris, Cam.
Sabina sine baccis, five sterilis, Matth. Cast.
Sabina miti folio, Cord. in Diosc.
Sabina altera, Ang.
Sabina vulgarior, Ad.
Savina, Lon. mas, Tab.
Sabina Tamarisci similis, Lugd.
Sabina sterilis, Ger.

II. Sabina folio Cupressi.
Sabina baccifera, Matth. Rauvvolf. Cam. Ger.
Sabina altera, Dod. ut:
Sabina, Lac. prima, Ang. qui Thyam Theophr.
censet.
Sabina major, Gef. ap.
Genuina sabina baccifera atrorubra, Lob.

Sabina Cupresso similis, Cord. in Diosc. Lugd.

Sabina vera, Cæf.

Sabina fructifera, Cast.

Cum in arborem excrevit, quotannis baccas
juniperinis similes producit,
Sabina foemina minor, Tab.

III. Sabina folijs Cupressi altera.

Sabina baccata altera, Lob. Lugd.

Sabinæ alterius altera icon. Dod.

Savina foemina major, Tab.

Ramulorum exilitate & foliorum lenitate
tantum à prioribus differt.

Differt autem à Cedro, quodd Sabinae gravis
odor sit, & Sabinae extremi rami in acuta folia
desinant, & baccæ minores sint & nigrescant:
cum Cedrus Junipero odoratior sit, folio obtu-
so, & baccæ majores phœnicei coloris sint.

C E D R U S.

Cedrus alia est conifera, alia baccifera: de baccifera sic Dioscor. l. i. c. 105. dicitur & altera Cedrus parva,
spinoſa Juniperi modo. fructum ferens magnitudine myrti rotundum. Kide & Theophr. i. hist. 15. perpe-
tuo viret: i. hist. 16. folia habet rara extremitate pungente: 3. hist. 12. quidam binam affirmant, alteram, avniav,
alteram pœvmlv (puniceam Gaza) alij simplicem dicunt, scilicet qui idam incolunt, est Junipero non dissimi-
lis, sed folio maxime distat: quippe Cedro durum, acutum spinosumq, Junipero mollius: excelsior quoq, Jun-
iperus nasci videtur: alij nominibus non dividunt, sed ambas Cedros appellant: Cedrum cum additione cœvndev
nuncupant, & c. Plinius l. 13. c. 5. Junipero similem habent. Phœnice & Cedrum minorem: duo ejus genera,
Lycia & Phœnicia: differunt folio: nam quæ durum, acutum, spinosum habet, Oxycedros vocatur, ramosa &
nodis infesta. Altera odore præstat: fructum ferunt Myrti magnitudine, dulcem sapore.

Cedrus baccifera.

I. Cedrus fol. cupressi major fructu flavescente.
Juniperus major seu Cupressus syl. Dioscoridis,
in Codice Hermolai.
Cedrus Phœnicia, Plinij.
Cedrus Lycia, Matth. Gef. hor. Cast.
Cedrus pumila folijs obtusis & Phœnicia, Bell.
Cedrus minor, Cord. in Diosc. Portæ.
Oxycedrus Lycia, Dod. Ger.
Juniperus major, Cluf. hisp. & hist.
Cedrus phœnicea, Ad. media vel secunda, five
Oxycedrus folio cupressi, aut Sabina major
Monspel. Lob.

Thuiæ genus quartum, Lugd.

Cedrus phœnicea secunda, Tab.

II. Cedrus folio Cupressi media majoribus
baccis.

Cedrus Lycia, Bellon.

Cedrus minor altera, Diosc.

Cedrus phœnicea altera, Plinij & Theophr. vel
prima, Lob.

Thuia Mafsiliensium, Lugd.

III. Cedrus folio cupressi minor.

Cedrus phœnicea minor vel tertia, Lob.

Hæ tres sola magnitudine differunt: verum
& duæ priores ratione ætatis variare censemus,
ita ut Matthiolus adolescentem, at Lugdunen-
sis historia adultam exprimere videatur. Sic &
ratione ætatis in folijs differentia: primò enim
prodeuntia, Juniperi vulgaris folia emulantur,
quæ paulo breviora & acuta: at adultæ, instar
foliorum Cupressi rotundantur, ita ut rami in-
feriores folijs pungentibus & acutis, summi ve-
rò, obtusis & rotundis vestiantur: hoc expri-
mit figur.

Sabinæ bacciferae, Advers. & Lob. ico.

T H U Y A E T B R U T A.

Thyæ five ðvæ Theophrasto 5. hist. 5. forma Cupresso similis, cum ramis cum folijs, caudice fructuq, vel potius
seu Cupressus sylvestris: & i. hist. 15. ex sylvestribus perpetuo viret. Plinius l. 13. c. 16. Thya ex Theophrasto
memi-

Juniperus vulgaris celsior & arborefcens, Cluf. hisp. & hift.

Juniperus major fativa, Caft.

Juniperus urbana in arborem affurgens, Lugd.

Tales Thufcia alit, frequenter in agro Senenfi, ut Matthiolus & Lugdunensis monent: & in Hispania, ita ut ex ea traves & ædium contignationes, multi fabricent, Clufio referente.

III. Juniperus minor montana folio latiore fructuque longiore.

Juniperus minima, Gefn. hort.

Juniperus alpina, Cluf. pan. & hift.

IV. Juniperus major baccâ cæruleâ.

Junip. maximus Illyricus cærulea baccâ, Lob.

an Juniperus alter, Cæf.

Juniperus major, Lugd.

Juniperus major Illyrica, Tab.

Juniperus maximus, Ger.

V. Juniperus major baccâ rufefcente.

Oxycedrus Theoph. & Galeni.

Cedrus phœnicea, Matth. Tab.

Oxycedrus, Dod. gal. Bellon cui & Juniperus, ruber, Cluf. hisp. & hift. Lugd.

Cedrus, Lac. Lon. minor & Cedrula, Gefn. hort. Cedrus magna five Juniperus peregrina, Cord. in Diofc.

Cedrus minor, vel phœnicea, Caft.

Oxycedrus phœnicea, Dod. Ger.

Juniperi prima species, five Diofc. Juniperus, Ang.

Juniperus major Monfpeliensium, Lob.

Oxyarceutis five Juniperus acuta, Adv.

an Juniperus montanus fructu flavo, Cæf.

Erralch Scalig. grandior Juniperus, Lugd.

an Juniperus major Italica baccis rubris, Cam.

Alijs Cedrus Lycia Theophrasti.

VI. Junip. major fructu nucis magnitudine.

Juniperus major in Cupressi altitudinem affurgens, fructu dulci, Gallæ quodammodo simili eduli, nucleo olivæ nucleis simili, Bellon. quid?

VII. Arbor Americana oxyacanthæ similis.

Lignum exoticum, Cluf. exot. l. i. c. 6.

an affinis arbori Erralch in Africa nascentis, cujus Joh. Leo in def. Africa meminit, dubitat Cl.

Incolæ igne resinam eliciunt, qua picis loco utuntur.

ASPARAGUS ET CORRUDA.

Etsi Ἀσπάργος vel ἀσπάργος Galenus 2. alim. omnes propemodum teneros caules & tenera germina, seu ex oleribus & herbis, seu ex suffruticibus, seu ex fruticibus, arboribusque, vocet, attamen peculiari generi plantæ etiam tribuitur, qua sic dicta, quod cauliculos hos, qui prima germinatione è terra prodeunt, præcipuos habeat.

Genera duo Dioscoridi lib. i. cap. 152. petraea & fativa: & Galeno βασιλικὴν regium & ἰλαὸν palustre, sic enim Dioscorides, ἀσπάργος πτεράκιον, quem μυρακίδα (id est murinam spinam) vocant, vulgaris est nota: & paulo inferius: Asparagus altitil, frutex estramosus, folia habens multa, longa, fœniculo similia, radice rotunda, grandi, tuberculum habente. Et Theophrastus 6. hift. i. ἀσπάργος (hanc solam vocem per geminam Asparagum corrudam Gaza vertit) ex toto aculeata est, & nullum juxta aculeum folium gerit: & 6. hift. 3. juxta aculeos pusillum quiddam clava simile producit, ex quo flosculus tandem ipse erumpit: radice larga, alta, numerosa, eademque tam crebra innititur, ut pars superna radicum tota connexa & continua reddatur, ex qua vel ipsorum caulium proventus faciliatur, &c. Plinius lib. 19. cap. 8. omnium hortensum lautissima cura Asparagis, &c. Est & aliud genus incultius asparago, mitius corruda, passim etiam in montibus nascent, reseritis superioris Germaniæ campis non infaceto Tiberij Casaris dicto, herbam ibi quandam nasci similitam asparago, &c. & paulo infra: indicavimus & Corrudam: hunc enim intelligo sylv. asparagum, quem Græci orminium aut myracanthon vocant: & lib. 19. cap. 4. sylvestres fecerat natura corrudas, ut quisque demeteret passim &c. altiles spectantur asparagi: & lib. 20. cap. 10. Asparagi vires ubi recensuit, subjungit: sylv. asparagum, aliqui Corrudam, aliqui Libycam vocant: Attici orminium hujus efficacior vis & candidiore major: & lib. 21. cap. 16. in rotum spina est Asparagus.

Asparagus folio molli.

I. Asparagus fativa.

Asparagus, Brunf. Trag. Matth. Fuch. Dod. gal.

Cord. in Diofc. & hift. Gefn. hort. (qui majoris

& minoris meminit) Turn. Lon.

Asparagus altitilis, Fuch. Tab. domestica, Bellon.

Asparag. Diofc. idè cum sativo & hortensi, Ang.

Asparagus sativus, Lac. Caft. Lugd. Ger.

Asparagus hortensis, Dod. Adv. Cam.

Asparagus domesticus, Eyst. vulgaris, Lob.

Asparagi alterum genus, Cæf.

Hic cum in pratis Alfatia nobis vicina, & in

pratis ad Danubium sitis, & in Burgundia circa

Vesuntium spontè proveniat, hunc Plinium

Q99

intelli-

intelligere censemus, cum in superioris Germaniæ campis provenire scribit, & hic dicitur Asparagus minor sponte nascens, Cl. hist. & hist.

II. Asparagus sylvestris tenuissimo folio. Asparagi tertium genus sativo simile, qui Palatium leporis, Cæs.

Sola transplantatione & cultura a sativo differt.

III. Asparagus maritimis crassiore folio.

Asparagus ~~maritimus~~ sive palustris, Galeno.

Asparagus palustris, Matth. Ang. Tab.

Asparagus marinus, Clus. hisp. & hist. Cam.

Asparagus maritimus Dioscoridis, Ad. Lob.

Asparagi alterum genus, Cæs.

Asparagus sylvestris, Ger.

Asparagus Corrua dictus.

Corruam nonnulli dictam volunt, teste Ruellio, quod ubi adolevit, facile corruat decidat: sic & Horminum, ~~an d r s opuo~~, quod est ruo.

I. Asparagus folijs acutis.

Asparagus petraea Dioscoridi & Galeno.

Corrua & sylv. Asparagus, Plinio.

Aspar. petraeus & Corrua, Matt. Tab. in ic. Ger.

Corrua, Dod. gal. Cord. hist. Rauv. Bello. Ad.

Lob. ico. Lugd. cui & Corrua Penæ.

Asparagi prima species, Ang. Cæs.

Asparagus sylvestris, Ges. ap. Lac. Pod. Cam. ep. sive Corrua, Bellonio.

Corrua prior, Clus. hisp. & hist. Tab.

II. Asparagus aculeatus alter, tribus aut quatuor spinis ad eundem exortum.

Asparagus sylv. alter, Dod. Ger.

Corrua altera, Clus. hisp. & hist. Lugd. Tab. at in ico. Corrua Hispanica.

Corrua Hispanica altera, quæ Lusitanica, Lob. at in icon. Corruæ varietas.

Asparagi quartum genus, Cæs.

III. Asparagus aculeatus spinis horridus. Polyricha Bellonio.

Asparagus sylv. tertius, Dod.

Corrua tertia, Clus. hisp. & hist. Lob. Lug. Tab.

Corrua Hispanica altera, Tab. in icon.

Asparagus sylv. spinosus, Ger.

Asparagi Theophrasti nomine, cui spina pro folio, ex Creta ab Honorio Belli accepimus.

IV. Asparago acul. affinis triplici semper spina. Echinopoda Cretica, Hon. Belli ep. 2. ad Clusium, & Ponæ Ital.

Chenopoda Plinij suspicatur Hon. Belli.

Sic autem Plin. l. 11. c. 8. ceras ex omnium arborum satorumq; floribus confingunt, excepta Tumice & Chenopode: plura non habet. Verum aliqui Echinopode legunt, quam quidam Tribulum, alij Echion, alij spinæ genus interpretantur. Sic Dalech. ad Athenæum per Echinopoda, Cardui Chij genus intelligit.

SECTIO SEXTA.

CEDRUS CONIFERA; PEUCE SEU PINUS; PINASTER; LARIX; PITYS SEU PICÆA; SUCCI SIVE HUMORES PLANTARUM; GUMMATA;

Resinæ; Abies; Taxus; Draco arbor; Palma Dactylifera; Palma squamosa fructu; Palma nucifera; Noces exoticæ & Arbores admirandæ.

CEDRUS CONIFERA.

KE Ap. Diosc. l. 1. c. 105. arbor magna est, ex qua Cedria dicta colligitur: fructum verò habet uti Cupressus, at grandiore multò: At Serapio, minorem legit. Et Guilandinus com. de Papyro vult eum esse arborem, quam sub Cupresso altera proposuimus. Theophr. 4. hist. 6. & 5. caus. 8. Cedrum Syria gignit: eaq; ad rivum usque: s. h. s. ex Cedro simulacrum sculpere solent. Plin. l. 13. c. 5. Et majoris Cedri duo genera, quæ floret fructum non fert: frugifera non floret, & in ea antecedente fructum occupat novus: semen ejus Cupresso simile: quidam Cedrelaten vocant: & l. 24. c. 5. Cedrus magna quam Cedrelaten vocant, dat picem quæ Cedria vocatur.

Cedrus conifera folijs laricis.

Cedrus major, Matth. Dod. gal.

Cedrus arbor conifera, Ges. hort.

Cedrus Hebræorum non Græcorum, forte Ce-

drus Syriæ Theophrasti, Ang.

Cedrus Diosc. & Sacrarum literarum idem, Ang.

Cedrus, Bell. (cui & Libani & Syriæ & in Am-

no) Rauv. Cæs. Tab. Libani, Ger.

Cedrus

Cedrus Libani quæ neque Dioscoridis neque Græcorum Cedrus est, Guil.

Cedrus magna, Dod. Portæ.

Cedrus Libani & Palæstinæ præcella, Ad. Lob.

Cedrus phœnicia Matthioli, Lugd.

Cedrus phœnicia nostra, Lugd.

Coni non dependent, sed sursum spectant, ut rectè Bellonius, Dodonæus & Dalechampi in hist. Lugdunenfi, pingunt.

In regno Congiano tanta copia, tantaque magnitudinis, ut inde naves conficiant: part. 1. Ind. or. l. 2. c. 1. & in insula Tercera scaphæ, curus, rhedæ, & hujus generis alia opera extruunt: part. 3. Ind. or. c. 6.

Sic in Andes nova Hispania, summa copia, ubi alia alba, alia rosea & fragrans: Joseph. A. cost. l. 4. c. 3. ubi de Cedro admiranda, verba facit. Provenit etiam in Virginea & Florida.

DE PEUCE SEU PINU.

Etsi πόνος ἢ πίνος, à Gaza Pinus & Picea vertatur, ab alijs tamen contrario modo sit, & πίνος Picea, fortè ob nominis similitudinem redditur: nec mirum, cum ut Dioscorides lib. 1. cap. 86. habet, πίνος, vulgo nota arbor est, ejusdemq; generis est quæ πόνος dicitur, siquidem hac ab illa specie tantum differat: ita ut tam picea quam pini fructus, qui in conis reperitur πινίδας, eodem cap. 87. monente, appelleretur.

Genera: πόνος Theophrasto 3. hist. 10. alia urbana, alia sylvestris: sylvestris duplex est, alteram Idæam, alteram maritimam vocant: harum rectior, celsior, materiæq; crassior Idæa: folio teneriori, imbecillioriq; maritima, & cortice leviori, utiliq; ad coria. Quod altera minus. Nux maritima rotunda, brevior, delibescens, & Idæa oblongior, viridior, minusq; hirsuta, tanquam sylvestrior, &c. Idæa ramosior crassiorq; & picem copiosius præbet, &c. Macedones genus quoddam πόνος simile dicunt, & marem brevior, folioq; durior: fæminam verò prociorem, folijs pingui, mollem, procliviorq;. Mari lignum circumcincta medulla durum & operi fabili versuale: fæmina tractu omnino facile atq; mollior, quod quidem omnium ferè marium fæminarumq; publica differentia est, ut casores materiæ asseverant, &c. (Et Plinius lib. 16. cap. 10. lignum maribus durum, & in fabili opere contortum: fæmina mollius, publico discrimine in securibus) Igitur πόνος genera urbana atque sylvestre: sylvestris mas & fæmina, ac tertia sterilis. At Arcadia incolæ, nec sterilem nec urbanam πόνος appellat, sed πίνος, &c. Plinio l. c. in Europa sex genera cognatarum arborum ferunt (pinus, pinafter, picea, larix, abies, tæda, taxus) ex ijs pinus atq; pinafter, folium habent capillamenti modò prætenue, longumq; & mucrone aculeatum, &c. Pinafter nil aliud est, quam Pinus sylv. mira altitudine & à medio ramosa, sicuti pinus in vertice: copiosiorq; pino dat resinam. Sic lib. 15. cap. 10. nucum pinearum genera quatuor recenset, 1. grandissimas, 2. Tarentinas, 3. Sapineas, è picea sativa, 4. pitydas, è pinastris.

I. Pinus sativa.

Pinus urbana folio perpetuo, Theophrasto.

Pinus, Brunf. Trag. Dodon. ut: Bellon. Cord. in Diof. Lac. Turn. Lon. Cæs. Cast. Portæ: arbor, Gesn. hort.

Pinus domestica, Matth. Tab.

Pinus sativa, Ang. Lugd. Ger.

Pinus vulgarissima, Adv. Lob.

Pinus Italica, Cam.

Nucem πρῶτον Theophrastus, alij πόνος non πίνος & πινίδας vocant: & in hoc genere marem nucem rotundior, fæminam longior, ferè volunt.

II. Pinus sylvestris.

Pinus sylv. montana Theophrasti.

Pinafter, Brunf. Trag. Tur. Gesn. hort. Lob. Cæs. Thal. Portæ.

Pinus sylvestris, Matth. Cast. seu Pinafter, Dod.

Picea φλόποιος, Ang.

Pinus sponte proveniens, Cord. in Diof.

Pinus sylv. fructifera, Lugd.

Pinus sylv. montana, Tab.

Pinus sylv. mugo, Ger. ico.

an Pinafter i. vel Austriacus major, Clus. hist. qui duplicem facit album & nigrum.

III. Pinus sylv. montana altera.

Pinus tubulus, Plinio l. 16. c. 10. eadè, inquit, arbores (scilicet Pinum & Pinastrum) alio nomine esse per ora Italiæ, quas Tibulos (strubulos Hermolaus legit) vocant, pleriq; arbitrantur, sed graciles succinctioresq; & enodes, liburnicarum ad usus, penè sine resina.

Pinus sylv. Mugo, Matth. Adv. Lob. Tab.

Pinus sylv. altera, Dod. ut: sed edit. lat. tertia descriptione.

Picea altera sive sylvestris, Ang.

Pinus tubulus, Lugd.

Pinus montana minor, Ger.

IV. Pinus sylv. montana tertia.

Teda, Brunf. arbor, Lugd.

Pinus sylv. cembro, Matth. Adv. Lob.

Pinus sylv. tertia, Dod. gal.

Pinaſter, Bellonio.

Pinus ſylv. altera ſpecies, Dod.

Pinus ſylveſtris, Ger.

Plin. l. 6. c. 10. ſextum genus eſt Teda proprie diſta, abundantior ſucco, quàm reliqua, parciore liquidiorque quàm Picea, flammis ac lumini ſacrorum etiam gratia.

V. Pinus maritima major.

Pinus maritima prima, Matth. Tab.

an Pinus marina, Ang.

Pinus ſylv. quinta, Dod. gal.

Pinus maritima, Lugd. major, Dod.

Pinus maritima Theophrasti, Lob.

Pinus ſylv. montana, Ger.

Huc refer ſequentem, modo eadem non ſit,

Pinus ſylv. altera, Lob.

Pinaſter 2. & Pinus marina Theoph. Cluſ. hiſp.

Pinus alter Hiſpanicus, vel minor Hiſpanicus, Eid. hiſt.

Pini maritimæ majoris ramulus, Dod.

Pinus ſylv. five ſterilis, quia nucleï edules non ſunt, Lugd.

Pinus montana Theophrasti, Tab.

Pinus maritima major, Ger.

VI. Pinus maritima altera, Matth. Tab. Lugd.

Pinus Idæa Theophrasti, Lob.

Pinus ſylv. quarta, Dod. gal.

Pinus ſylv. minor, Ger.

an Pinaſter primus, Cluſ. hiſp. & hiſt.

Hæc ab Auſtriaco majore, fortè tantum ratione ſoli diſtat, Cluſio monente.

VII. Pinus maritima minor.

an Piceæ genus alterum, Bellon.

Pinus maritima minor, Dod.

Pinaſter tertius, Cluſ. hiſp. Lob. Lugd.

Pinaſter tertius Hiſp. vel pumilo alter, Cl. hiſt.

an Pinaſtri alterum genus parvum in maritimis, Cæſ.

VIII. Pinaſter conis erectis.

Pinaſter pumilio, Cluſ. pan. Cam.

Pinaſter quartus Auſtriacus, Cluſ. hiſt.

IX. Pinaſter latifolius julis viſcentibus aut pallescentibus, Cluſ. pan.

Pinaſter ſecundus Auſtriacus, Eid. hiſt.

X. Pinaſter tenuifolius julo purpureſcente, Cluſ. pan.

Pinaſter tertius Auſtriacus, Eid. hiſt.

Thæda, Tab.

Tæda five Pſeudopinus, Ger.

Hujus arboris ramos ſolent noſtrates Oenopolæ ante ædes ſuas proponere, ut Viennenses Abietis teneriores ramos, & aliarum regionum incolæ Hederam.

XI. Pinus Indica nucleo purgante.

Pinei nucleï Malucani, Acoſtæ, Monardi.

Pinei nucleï cathartici, Lugd.

Pinea purgativa, Caſt.

Pinei nucleï Indici, Fragoſo.

an Pinioen five Nuces pineæ ex Puna, Joſeph. Acoſt. l. 4. c. 29.

XII. Pino ſimilis Orientalis.

Cibage, Cam.

XIII. Pineos nucleos duros referens fructus.

Fructus peregrinus 8. Cluſ. exot. l. 2. c. 30. & in tab. 3. Lugd. Tab. Ger.

XIV. Pineæ nucis nucleo ſimile ſemen flavo ſpadiceum Braſilianum.

Fructus miſcellaneus 9. Cluſ. exot. l. 2. c. 15.

XV. Arbor ſpinofa fructu pineæ ſimili.

Cachi arbor ſpinofa, cujus fructus Ciccara, forma pineæ nucis, Scalig. Ludovico Romano, Nic. Coſtino, & ex hiis Lugd.

L A R I X.

Quæ Larix aut Larex, etiam Græci λάρξ nuncupatur, an à Theophrasto deſcripta fuerit dubitatur: licet hæc vox in Gaze verſione reperiatur: Gaze tamen Larix nihil aliud eſt, quàm nitus Theophrasti, quàm vocem plerumque Piceam interpretatus eſt: attamen interdum nitus vocem, per Piceam & Laricem ſimul expreſſit: ut videre eſt 9. hiſt. l. ubi legitur τριγυρον, nitus, & αμυγδαλιν Gaze reddidit, terebintho, larici, picea, amygdala, &c. Sic Plinius de Larice agens, ea quæ Theophrastus nitus tribuit, omnia illa Larici adſcribit: ſic l. 16. c. 10. ſcribit: quinto generi ſitus idem, eadem faciès, Larix vocatur, materies præſtantiore, longè incorrupta, vix emori contumax, rubens præterea & odore acrior: pluſculum huic erumpit liquoris, melleo colore atque lentore, nunquam dureſcentis: & mox: Larix nec ardet, nec carbonem facit, nec alio modo ignis vi conſumitur quàm lapides. Verùm experientia Plinio contrariatur, & ipſius propria verba, dum inquit: in Macedonia Laricem maſculam urunt, femina radices tantùm. Et l. 16. c. 21. ei perpetuam comam tribuit, cùm tamen in noſtra larice contrarium contingat. Quare Gaze larix, eſt nitus Theophrasti: at Plinii Larix, eſt nitus Theophrasti. An fortè hæc noſtra Larix, ſit Pinus urbana folio deciduo Theophrasti: ſiquidem ſcribat Pini

Pini urbani genus quoddam folium habere perpetuum: sylvestri autem omni id perpetuum esse: ex quibus colligere licet, urbani quoddam genus esse, cui folia decidant, quod in sola Larice animadvertum est.

Larix, Brunf. Matth. Bellon. con. Dodon. ut: Ex hac colligitur refina laricea, de qua inter Fuch. Gefn. hort. Lac. Turn. Lon. Adv. Lob. Cast. Refinas. Fungus etiam adnascitur qui Agaricum dicitur, quemadmodum Larici adpin- Cluf. pan. & hist. Lugd. Portæ, Tab. Ger. Cam. gunt, Lob. Tab. Ger. Pini sylv. genus cui hyeme folia decidunt, Cæf.

DE PITY SEU PICEA.

Pirus à πῖρος differre videtur, Theoph. 3. hist. 10. quod (scilicet Pinus) pinguior sit, folio tenuiori, magnitudine minor, erectaq; minus assurgit: præterea quod conum breviorē horridiorēq; ferat, ac nucem magis resinofam. Ambabus folia capillata, sed Piceæ materies candidior, similiorq; Abietis, atq; in totum minus spinosa. Et 3. hist. 6. quidam Pinum & Piceam florere existimant, quidam minime, sed Piceam uti expor. id est, nucamentum gignere, quod Grosius proportionē responderet. Plinius lib. 16. cap. 25. Pinum Piceamq; ullo flore exhilarari negat: experientia tamen refragatur. Et ut lib. 16. cap. 10. Picea plurimam resinam fundit, interveniente candida gemma, tam simili thuris, ut mista, visu discerni non queat, &c.

Genera duo ex Plinio colligimus, sativam & sylvestrem, illam Sapium, hanc Piceam nominat. Nam Sapium inferiorem & nodum Abietis partem significat: sicut superiorem partem nodosam duriorēq; Fusterna, Plinio lib. 16. cap. 39. scribente: verum etiam arborem significat: hac enim lib. 16. cap. 12. habet: inter hac genera proprium quidam fecere Sapium (Sapinum Turnebus legit) quoniam ex cognatione earum feritur: ejusq; arboris imas partes Tedas vocant, cum sit illa arbor nil aliud quam Picea, feritate paulum mitigata satu: Sapius autem materies casarum è genere fiat. Sic Plinius ejus nucem Sapineam vocat: nam lib. 15. cap. 10. nucum Pinearum genera enumerans, tertium ait Sapineæ, & Picea sativa, nucleorum cute verim quam putamine, adeo molli ut simul mandatur.

I. Picea major prima, sive Abies rubra.

Picea, Brunf. Matth. Ang. Cord. in Diosc. Gefn. hort. Lac. Lon. Adv. Lob. Cæf. cui & Tæda Plinij, Cast. Lugd. Thal. Tab. Ger. Abies prima & rubra, Trag.

Abies, Dod.

Sapius, Bellonio, Lac.

Picea Plinij & Abies mascula Theophrasti, Cluf. pan. & hist.

Hanc alij Abietem marem Theophrasti: alij

Piceam *ὁ περὶ περὶ* ejusdem 1. caus. 9. quam Gaza pediculiferam, Scaliger pediculariam interpretatur. Sic dicta Plin. 1. 16. c. 10. quod totis paniculis minoribus gracilioribusq; minimos ac nigros nucleos pediculis similes gignat: alij Tædam Plinij (de qua sub Pino quarta) faciunt.

II. Picea minor.

Picea pumila, Cluf. pan.

Pinum tubulum sive tibulum Plinij, Dalechampsius vocare videtur, Cluf. hist.

DE SUCCIS SEU HUMORIBUS

Plantarum.

Quemadmodum multis animalibus pili & penna decidunt, & serpentes singulis annis exuvias deponunt: sic & plantis folia, flores & fructus decidunt, & ex earum aliquibus humor superfluous profluit, at vitibus lacryma: Ceraso, pruno gummi: piceæ, cerebintho, lentisco, resina: alijs alius liquor quantitate molestus. Nam ut in animalibus sanguis turget, sic in plantis humor seu succus, qui si vel sponte profluat, vel arte educatur, ad earum conservationem facit: nam & plantæ suas venas & nervos habent, per se nomine carentes, ut habet Theophrastus 1. hist. 3. quæ similitudine quadam nomina partium animalium sortiuntur. Sanguis autem plantarum, earum succus proprius est, ut in Ficubus lac, secundum Aristotelem 1. de plantis: in vite veluti humor: in quibusdam veluti oleum: in alijs pici liquida similis: in nonnullis, ut gummi. Et ut Theoph. 1. c. humore plantarum deficiente, & ipsa deficere incipiunt, eoq; exsecato, tabescunt: quem humorem nonnulli simpliciter *ἐνδὲρ* succum in cunctis appellant, quidam absque nomine relinquunt: in quibusdam verò *ἐνδὲρ* succum, inq; alijs *δακρυον* lacrymam vocant. Idem ferè habet Theophrastus 6. caus. 17. & hic pro coctionis diversitate, diversam crassitiem & colorem nascitur. Hinc si hujus humoris consistentiam consideres (ex Theoph. 6. caus. 17.) alij callosores lentioresq; sunt: alij aquosi, minusq; lenti: hinc alij densari possunt, alij nequeunt: nonnulli etiam quod densentur atque concrecant, aliquid miscent. Quare succus plantarum, qui *χυλός* propriè, u humor

in humor est, quo planta nutriuntur, quique non sponte, sed præcedente expressione, aut alia præparatione elicatur: quique, semper, tenuior est, nisi calore exsiccat, induretur. Liqueor vero sive ὀνός, crassior est, qui interdum sponte, interdum incisione delabitur, & velut lacryma profluit, unde communiter ἀγνός lacryma vocatur. Qui si oleaginosus & liquidus fuerit, ῥαῖον dicitur: si terrestrior, aqueus & in truncis arborum concretus, ῥομμί gummi: quæ verò naturam mediam inter gummi & resinas possident, & partim terrestria & aquea, partim oleaginea & pinguis sunt, ῥομμί ῥαῖον gummi resina nominatur. Sed de succis inspissatis primum, dein de gummatibus, tum de Resinis, & tandem de Pice.

De succis inspissatis.

I. Ammoniacum, ἀμμωνιάκον Dioscoridi l. 3. c. 98. est Ferulæ (δένδρ) liquor, & totus cum radice frutex Agasyllis appellatur: Galen. 6. simpl. Ferulæ lacryma. Plinio l. 12. c. 23. Hammoniacum lacryma, ab Hammonis oraculo nomen habet, juxta quod gignitur arbor, quam Metopion vocant, resinæ modo aut gummi.

Ammoniaci lacryma, Matth.

Hammoniacum seu gutta Hammoniaca, Cord. histor.

Ammoniacum, Cæs.

Ammoniacum officinis & Gummi ammoniacum.

Probat Dioscorides l. c. benè coloratum (exterius flavum, intus candidum) ligni & calculorum expers, thuris glebarum granorumve similitudine, syncerum ac densum, nulla sordis purcatum, castorei odore, & gustu amarum: quod genus δρεῦσμα (thrauston Plinio, quasi dicas fragmentum) appellatur: alterum, quod terræ calculorumve particeps est, φύραμα (Phryma Plinio, i. e. mixtura) dicitur: & hoc ad medicamenta in aqua resolvitur.

II. Galbanum χαλβάνιον Diosc. l. 3. c. 97. liquor est Ferulæ in Syria nascentis, quam nonnulli Metopion vocant: Gal. 8. simpl. χαλβάνιον succus est plantæ ferulaceæ: hoc secundum eundem r. de Antidot. in Sagapenum convertitur. Plin. l. 12. c. 25. Galbanum dat & Syria in eodem Amanomonte, è ferula ejusdem nominis resinæ modo, quam Stagonitin appellant, de qua & l. 24. c. 5. At Theoph. 9. hist. 7. Chalbanum in Syria nascitur ex Paco vocato.

Galbanum, Matth. Cord. hist. Cæs.

Probatissimum quod thuris effigiem præbet, colore maximè flavum (tale enim recens est) gummosum purum, pingue, minimè lignosum, odore gravi, nec valdè humidum, nec penitus aridum, & cum accenditur clarum, flammam nutriendum: hoc Dioscorides resinâ & ammoniaco, Plinius vero Sagapeno, adulterari scribit.

III. Opoponax ὀππονάξ Diosc. lib. 3. cap. 55. ex Panacis Heraclei radice concisa colligitur. Gal. 8. simpl. radicibus & caulibus: at Mesuæo, ex ferulaceo panace: nonnullis ex Chironio. Opoponacis Plinius lib. 20. cap. 24. in Theriaca meminit.

Opoponax sive Opoponacum, Cord. hist. Lugd. Opoponax, Cæs.

Probat amarissimum, intus candidum aut subflavum, foris ad auri colorem inclinans, læve, pingue, Galbani instar lentescens, friabile, graveolens, & dum resolvitur propius ad lacteum liquorem accedens.

IV. Sagapenum: σαγαπένιον Diosc. l. 3. c. 95. ferulaceæ herbæ liquor, quæ in Media nascitur: Gal. 8. simpl. ex planta ferulæ (panaci addit Clusius) alsimili. Sanè ipsa planta Sagapenum dicitur, at liquor abusivè hoc nomen obtinuit, rectius Sagapeni succus diceretur. Plin. l. 20. c. 18. Sagapenum, Hammoniaci lacrymæ simile. Sagapenum officinis Serapinum, Matth. Cord. histor.

Sagapenum, Cæs.

Probat quod sincerum, pellucidum, foris ruffis, intus cum frangitur flavis aut candicantibus guttis compactum, inter digitos lentescens, medio inter Silphium & Galbanum odore, acrisque gustu: & ut Alfa foetida resolvitur.

V. Meconium, μεκόνιον Diosc. lib. 4. capite 65. succus est, ex papaveris nigri folijs & vasculis tufis expressus & exsiccat, quem privatim Græci μεκόνιον vocant, sed liquore viribus multò imbecillior est: propter aqueam & incoctam substantiam. Eidem l. 6. c. 17. Meconium dicitur. Plinio l. 23. c. 1. Meconium: licet eidem l. 20. c. 19. Meconitithymali species sit: & lib. 27. c. 12. meconion aphrodes, peplos est. Meconium, Lugd.

VI. Opium, ὀπός τῷ ῥήματι Diosc. l. 4. c. 65. est liquor lacteus, qui ex papaveris nigri scapo leviter inciso colligitur: ubi colligendi modum docet.

Opium

Opium, Matth. Cæs. Lugd.

Opium nigri papaveris liquor, Cord. hist.

Opium, Osum Mauritanis, Garz. Frag. vide Acoftam.

Ambion sive Opium, Linsc. par. 4. Ind. Or. c. 34.

Opium triplex est: album quod è Cairo adfertur, quod forte Thebaicum: alterum nigrum & durum, ex Aden: tertium flavescens magis ac mollius ex Cambaja & Decan, Garz. Linscot. lib. c. at Fragosus, albicantis & nigri tantum meminit.

Ex Papavere nigro elicitur, Plin. l. 20. c. 18. & Avicennæ: at apud Turcas ex papavere albo, qui totos agros, ut nos tritico conferunt, cum apud eos & Persas in quotidiano usu sit, at drachmæ unus pondus: ejus enim usu se animosiores fieri credunt, neq; belli pericula reformidare, Bellonio scribente: & ut Linscot. l. c. qui semel, sed sensim, assuevit, nisi indies iteret, brevi tabidus moritur: & si per dies quatuor aut quinque intermittat moritur. Paludanus in Linsc. scribit, Turcis privato nomine Maslac vocari, & ab ipsis indies pisci magnitudine devorari.

Probatur candidum, vel leoninorum pilorum modo flavescens, in massam veluti ex granulis diversi coloris coactum grave, densum, solidum, sine fordibus existens, amarum, gustu calidum, odore gravi & viroso, somnum inducens & in aqua promptè liquefens, Bellonio & Paludano monentibus: & hoc in Asia minore in placentalis unciarum quatuor, vel selibreg pondus cogitur. Quis ergo nostrum adulteratum esse non animadvertit? Attamen ex eo quod adfertur, eligendum, purum, colore maxime rufum aut spadiceum, cum frangitur, splendore quodam nitens & quod facile dissolvitur, sed non ceræ instar lentescens.

VII. Αλοῦ, Aloë & de herba & ejus succo densato dicitur: ex Aloë, Diosc. l. 3. c. 25. (ὑπὸ σπινθῆρι) succus coactus ex India adfertur.

Genera duo (τὸ χυλίσμα) succi: alterum arenosum, quod veluti sæx & crassamentum purissimè esse creditur: alterum (ὑπὸ σπινθῆρι) ad jecoris imaginem vergit, Diosc. l. c. Recentioribus illam Caballinam, quod equis & veterinariis medicandis dicata sit: hanc Hepaticam, quod Hepatis modo coacta sit, nominat: quam etiam nonnulli Succotrinam, quasi succo citrina, quod ejus pulvis citrinus sit. Vel potius Socotrina (ut Linsc. p. 4. Ind. Or. 6. & p. 4. c. 38.) à solo natali

Socotra Insula, quæ alijs omnibus præstat, solida atq; compacta. Sunt tamen qui has differentias faciant, succotrinam, subcitrinam & optimam: alteram Hepaticam, nigriorem synceram tamen: 3. Caballinam, lividam, arenosam. Aloë, Matth. Cord. hist. Lugdun. Aloë ex India, Cæs.alp.

Eligenda pinguis, nitida, calculorum expers, sub flava, hyeme friabilis, æstate molliuscula, hepatis modo coacta, facile humescens, eximieque amara: nigra contrà, fractuque contumax, improbanda: lavanda quin etiam & quod arenosum substitit abjiciendum, pinguisimum & quod leve est recipiendum: hæc Diosc. l. c. Apulam & Hispanicam succo faciendo inutilem Cordus scribit: at quomodo tam Hepatica, quàm Socotera dicta, ex nostra Aloë elici possit, eleganter Doctif. Fabius Columna in sua plant. in præf. ostendit.

VIII. Succus Aloë facie.

Iraituch & Aiavve succus primus & America, Musæ folijs involutus, Clus. ex. l. 4. c. 7.

IX. Scammonium σκαμμονία, Scammoneæ plantæ succus, qui ex radice lactei succi plena incisa & exsiccata reservatur: cujus modum Dioscorides l. 4. c. 171. docuit.

Scammonium, Plin. l. 26. c. 8. vocat: quem tantum usui esse, Theophrastus 9. hist. 12. scribit. Scammonium, Matth. Cord. hist. Cæs. Lugd.

Scammonea officinis ad Arabum imitationem hic succus dicitur, qui densatus in massas cogitur, & exsiccatus fuscus, aut lividus, aut cinereus, aut fulvus redditur.

Differentiæ hujus ratione loci apud Diosc. & Plinium: ille, eum qui ex Mysia regione Asiæ deportatur, commendat: natione autem Syriacum & Judaicum deterrimum haberi, ervi farina & Tithymalo adulteratum. At Plinio laudatur Colophonium, Mysium, Priennense: adulterinum verò fieri ervi farina & Tithymali marini succo, in Judæa ferè, quod deprehendatur gustu, cum Tithymalus linguâ excalefaciat, &c. Quod verò Scammonium nostrum, neras à Dioscorid. tributas non habeat, causa putatur, quod hoc tempore veterem parandi modum non observent, ac non ex radice incisa, ut Dioscorides docuit, sed prorsus dissecta, vel expressa, aut è stipitibus & folijs contusis paretur: alioqui tanta Scammonij copia quotannis vix afferri posset; vel etiam lacte Tithymali adulteratum.

Opti-

Optimum est quod ex Anthiochia defertur, dein Armeni, Europæum omnino pravum est. Probat quod pellucidum, læve, rarum, spongiæ instar foraminosum, colore cum frangitur fulvum, taurini glutinis modo translucens: nec vehementer linguam excalefaciens (quod admisti Tithymali argumentum est) & cum linguæ affricatur, in candidissimum liquorem lacti similem se superficie resolvens: cito liquefcens, friabile, non valde ponderosum, nec tetri odoris. At glebæ ingentes nigræ & graves, aut adulteratæ sunt, aut succus est ex tota planta expressus.

Hujus vehementia corrigitur à quibusdam Aloë addita; sed rectius, si Malo cydonio excavato indatur, pasta circumdetur, & in clibano coquatur, dein contundatur, ut veteres fecere: aut ut alij, in succo Cydonio coquatur: melius verò si semina fœniculi, anisi, dauci adderentur. Sic correctum Diacrydium, quasi lacrymula dicitur, in officinis Diagredium, quod nimis recens, vehemens: antiquum imbecillum, quare tormina excitans: bimum optimum est.

X. Elaterium, *ἐλατήριον* Dioscoridi l. 4. c. 155, & Theophrasto 9. hist. 10. dicitur (Gaza agitatorium vertit, fortè quia motu turbatorio corpus exagitat) Elaterium Plinio l. 20. c. 1.

Hoc Dioscorides ex succo fructus, addito extrahendi modo: Theophrastus ex semine (fructum intelligens) liquato: Plinius ex succo è semine expresso fieri scribit. Hoc à bimatu ad decennium colore candido utile, Dioscoridi: Ægineta, quod anno antiquius non est, & quod virefcit probat. Theophrasto, omnium medicamentorum diuturnissimum, & optimum quod vetustissimum: hinc Plinius ex Theophrasto 9. hist. 14. ducentis annis servatum meminit. Hòc Hippocrates usus fuit, nunc verò ob ejus vehementiam, non facile usurpatur.

Elaterium, quod leve & candidum & igne instar pinguedinis accenditur, Bellon. Elaterium, Matth. Bellon. Cæs. Lugd.

Plinius l. 20. c. 1. meminit Cucumeris sylv. in Arabia nati, heliotropio simili, semine nucis juglandis, quod semine & Elaterio contra serpentes efficacissimum sit: hoc necdum novimus.

XI. Euphorbium *ὀφύριον*, succus est acerrimus, arboris ferulæ speciem gerentis, Diosc. l. 3. c. 96. qui & colligendi modum docet, ut supra, l. 10. sect. 6. ostendimus: At Dodonæo non arbor, sed herba potius est, cujus folijs incisus li-

quor acerrimus, facileque concrefcens effluit: verum ætate arborefcere videtur.

Euphorbium Plinio.

Euphorbium, Matth. Cæs. Alp. Lugd. euphorbiæ nominatæ plantæ liquor, Cord. hist.

Genera duo sunt: unum Sarcocollæ modo pellucidum, flavum, pisi magnitudine in guttas æquales densatum, modicè cavernosum: alterum in utriculis quibus excipitur, in massam densatur, candicans, aut vitri colore: adulteratur Sarcocolla, aut gummi & tithymali liquoris admixtione. Eligendum est purum, translucens, candidum aut flavum & acre, quod levi linguæ contactu os accensum diu detinet: quare etiam non sine molestia tunditur, nisi naribus diligenter obturatis & munitis.

XII. Succus liquiritiæ: ex radicibus succus exprimitur, & in pastillos condensatur ex Cappadocia, Hispania, etiam Bambergæ ubi frequens est, adfertur.

XIII. Succus Acaciæ: ex Acacia in Ægypto (*ἰχθυόσμη*) succus exprimitur, qui in umbra scatus, ex maturo quidem fructu niger, ex immatura subfervulus redditur: aliqui tamen è folijs una cū ipso fructu exprimunt. Eligendus modicè fulvus & odoratus: hæc Dioscorides l. 1. c. 133. Acacia legitima, Matth. Lugd.

XIV. Acacia Germanica: ex prunis sylvestribus coctis succus exprimitur, infolatur & exsiccat, & tessulatim divisus, Acaciæ veræ loco asservatur. (Lugd.)

Succus è syl. prunis, Acaciæ succedaneum, Matth. Acacia Germanica, Dod.

De Manna.

I. Manna.

Δροσόμηλι & κέρσημι, Galeno.

Melleus humor in Robore, Theophrasto.

Mel ex aëre, cui cœlestis natura, Plinio.

Men, Siracost & Terniabin, Arabibus.

Thereniabin & Trungibin, Serapioni & Avicennæ.

Manna purgatoria, Matth.

Drosomeli, Cord. hist.

Manna & mel roscidum, Cæs.

Manna, Persis Xercest, sive Xerkest, id est Lac arboreum, Linscot. part. 4. Ind. or. 29.

Est autem Manna seu Mel aëreum vapor terræ succosus & optimus, æstatis calore elevatus, & in aëre in dulcem liquorem excoctus, noctis frigore coactus, & roris modo supra arborum & fruticum folia decedens.

II. Man-

II. Manna liquida.

Cedrium mel Hippocr. Ros Libani Græcis, Bel. Terniabin Arabibus & Turcis, Eid. Manna mellis instar liquida, Linscot. an Manna Germanica liquida flava, ceu Syrupus folijs insidens, liquidum permanens, dum ab apibus auferatur, Cord. hist.

Hæc in monte Sinai colligitur, & instar mellis in fœtilibus, Cairum venalis deferitur.

III. Manna officinarum.

Manna nostra laricea, Rauvvolf.

Manna durior & concreta, quæ Mannæ nomine Cairi officinis reperitur.

Hæc communiter Calabrica nominatur, quia in Calabria circa Canis ortum ex Fraxino & Orno, ab incolis in usum medicum colligitur: quæ duplex in officiis.

Granata, quod minoribus granulis constet.

Masticina, quæ majoribus & masticis guttis propè æqualibus.

Vel Manna foliorum, quæ minutioribus micis constat, quia ex folijs colligatur: & Manna corporis, quia ex ramis arboris habetur, Cæf.

Eligenda candida, recens, anno non vetustior: ruffa enim & fusca, in veterata est: adulteratur saccharo penidio, herbarum folijs circumvoluto: & quæ Sennæ folia granis suis amplectitur, factitia est.

In Apennino quoque aliquando in canicularibus promiscuè in plurib. arboribus, sed præcipuè in Quercu & Salice colligitur, nunc concreta similis Calabriæ, nunc liquidior melli similis, Cæf.

IV. Manna Persiana granis Coriandri.

Transchibil, mannæ species, quæ ex spinoso frutice, quem Arabes Agul & Alhagi vocant, colligitur, forte Manna Israëlitarum, Rauvv.

Mannæ genus aliud, Tiriam Jaby, seu Trumgibyn dictum, quod ex floribus alijs quoque & folijs legitur, magnitudine seminis cannabini, colore rubro: cujus in Ormo & Persia, non verò India, usus est, Linsc. part. 4. Ind. Orient.

Ex Syria longè candidior Italica adfertur duplex: Masticina, quæ translucida Mastiche similis: Bombycina, minimè translucida, candore Gossipij, Matth. Cæf.

V. Manna Calabrinæ similis Persica.

Mannæ tertium genus, cujus fragmenta folijs adhuc cohærentia advehuntur, Linscot.

VI. Manna Armeniaca.

Manna frustis pugni magnitudine, fusci colo-

ris fortè Manna Alhagiezi Avicennæ, Rauvv.

Succi exotici.

I. Succus laxativus est flavo rufescens.

Succus undecimus qui Ghitta jamau dicitur, Clus. ex. l. 4. c. 8.

Gutta Gamandra: gummi gotta: gutta gemau: gummi Peruanum alijs: alijs succus Gambici, vel Crambici.

Cattagauma, vel genu, Burgraf. in Achille.

Hic ex Sinarum regione adfertur: & aliqui Euphorbij succum censent, sed arbor tanta non est: alijs Rhamni solutivi: alijs Cataputiæ succus: alijs ex Scammonio & Tithymallo compositus nonnulli compositum ex Chelidoniæ majoris succo Scammonea & Croco suspicantur: alijs ex succo corticis mediani Frangulæ. Quid si fortè succus è floribus Ricini Indici expressus, & exsiccat, cujus in Hydrioporum serosis humoribus ducendis insignis usus. an Gummi ad podagram ex noviorbis continente, quo isthic podagrici se purgant, Monardi, Lugd.

II. Succus splendens Anethi odore.

Ufuc & Gyp succus 2. ex Amer. Clus. ex. l. 4. c. 7.

III. Succus Aspalatho similis Anethi odore.

Succus primus concretus à Gareto, Clus. exot. lib. 4. cap. 8.

IV. Succus colore albo, flavo & rufo mixtis

Anethi odore.

Succus quintus à Gareto, Clus. l. c.

V. Succus cinereus fœniculi odore.

Succus nonus, Clus. l. c.

VI. Succus aspalatho similis ater micis albis aspersis odor.

Succus tertius à Gareto, Clus. l. c.

VII. Succus aspalatho similis inodorus.

Succus ater à Gareto, Clus. l. c.

VIII. Succus atrorubescens inodorus.

Succus decimus, an Bixa Oviedi, Clus. l. c.

IX. Succus flavus albis granis commixtis, gravi odore.

Succus quartus à Gareto, Clus. l. c.

X. Succus visco similis colore vario.

Succus circa bacillum concretus, Clus. l. c.

XI. Succus masticinæ resinæ non absimilis. Succus sextus à Gareto, Clus. l. c.

XII. Succus Succino non absimilis.

Succus septimus Anime similis, Clus. l. c.

XIII. Succus Sanguini draconis affinis.

Succus duodecimus, Clus. l. c.

Rrr

XIV. Suc-

XIV. Succus camphoram redolens ex radice Canellæ vulneratæ, Garz.

Canellæ liquor è viridi cortice præfertim radicem inciso, Acoftæ.

D E G U M M I.

Gummi (nāqu Græcis) lacryma est, in truncis arborum ipsum producentium coagulata & concreta, Galeno 7. simpl. cuius substantia magis aquea est, ut Resina oleaginosa: quare Gummi aqueis facile, oleaginis difficiliter miscetur: contra Resina, quæ etiam flammam facile concipit, cum Gummi in igne crepitat, etsi calidum stillando procedat, ubi tamen aërem contigerit, coagulatur & aqua simile est, ut Aristotelis 2. de plantis, verbis utar: quare id prunis ardentibus injectum, fragorem edit. Verum, ut idem Aristot. quadam quomodo conche & lapides coagulantur, alia molliscula: quadam pellucida, aureo colore flavescencia, alia obscura, pallidiora. Nunc ad specialia.

I. Gummi Arabicum: à Serapione sic dictum, quia ab Arabia regione Ægypto contra-mina importabatur.

Kāmu in tīs ānāyūs, Diosc. l. 1. c. 133.

Gummi ex spina Ægyptiaca, Theoph. 4. hist. 3.

Gummi ex Ægyptia spina, Plinio l. 13. c. 11.

Gummi Acanthium, Celso, l. 5. c. 1.

Gummi Thebaicum, Galeno, nonnullis Baby-lonicum, quod Gummi est à Græcis simpliciter sic dictum, Matth.

Gummi Acaciæ, diversum ab Arabico vulgaris usus.

Gummi Arabicum & Acaciæ gummi, Bellon.

Gummi quod Arabicum cognominatur, Cord. hist.

Gummi Arabicum, Lugd.

Probatur Dioscoridi vermiculatum, vitri modopellucidum, ligni expers: proximum est candidum: at resinolum ac sordidum inutile est.

II. Gummi tragacanthum: quod ex radice plantæ spinosæ ejusdem nominis vulneratæ effluit, Diosc. l. 3. c. 13. qui *ἀνγκύων* vocat, quamvis Theoph. 9. hist. 8. sponte profluere asserat.

Τραγάκανθη, Gal. 8. simpl.

Tragacantha lacryma, Matth. Lugd.

Dragagantum officinarum.

Gummi Tragacanthæ, Beilonio.

Tragacanthum, Cord. hist.

Probat Dioscorides pellucens, læve, gracile, purum ac subdulce: Vel eligito candidissimum, purum, æqualiter translucens, & cujus minima portio, maximam aquæ copiam coagulet: & hoc non nisi pilis & pistillo calidis lævigatur.

III. Sarcocolla.

Σαρκοκollā (*ἐλάγυον*) lacryma arboris in Perside nascentis thuri tenui similis, subfulva, gustu amariufcula, quod *νόμιον* admixtione adulteratur, Diosc. l. 3. c. 99. Sic Galeno 8. simpl. lacryma arboris Persicæ. Plinio l. 13. c. 10. fit & ex Sarcocolla, ita vocatur arbor, gummi utilissimum, simile pollini thuris, & ideo candidum quam rufum melius: & l. 24. c. 14. sunt qui Sarcocollam spinæ lacrymam putant, pollini thuris similem, cum quadam acrimonia dulcem.

Sarcocolla, Matth. Lac. Cord. in Diosc. & hist. Cæf.

IV. Gummi Hederæ.

Κισσός *Ἀνγκύων*, Dioscor. l. 2. c. 210. Galen. 7. simpl. Lacryma hederæ, Plinio l. 24. c. 10.

E majore Hederæ trunco vulnerato, & interdum sponte lacryma quædam, & gummeus succus exit, ex flavo rubescens, odore gravis, sapore acer.

V. Cancamum.

Κάναμον, lacryma est Arabicæ arboris (folia Myrti habentis, Amato) myrrham quadante-nus referens, virosi gustus, quâ tanquam thymiamate, id est, suffimento utuntur, Diosc. l. 1. c. 23. Et ut Plin. l. 12. c. 20. ex confinio Casiæ, cinamiq; & Cancamum ac Tarum invehitur. Verum illud Anime, hoc Agallochum sylv. Dalechampi-us in Plinium, credit.

Cancamum Dioscoridis, Laccam dicunt Serapio, Ægineta, Matthiolus: at Brassavolas, Garzias, Clusius, res diversas faciunt: aliqui non modò diversum, sed & incognitum putant: quidam Cancamum Dioscoridis, Benivi esse volunt. Anijmum, Amato.

Anime (quod ex Æthiopia Arabiæ finitima in Lusitaniam advehitur) Monard. Frag. & par. 9. Ind. occid. l. 4. c. 29.

Anime vulgo, quasi Aminea Myrrha, Cæf.

Anime triplex habetur: 1. fulvescit & pellucidum est: 2. nigricat & taurino glutini sive Colophonis fere simile, vel Myrrhæ, quam & Minæam, à terra ubi præcipue nascitur, Dioscorides appellat.

Aminea Serapioni, unde Lusitanis corruptè pro Minea vel Aminea, Anijmum & Hermolao Myrrha

Myrrha Aminea : 3. pallidum & retortidum, Clus. & Lugd.

Sic alia ex Hispania nova sive America, quæ Monardi Orientalis : alia candidior orientali, de qua Garzias & Cancamum Græcorum esse vult : licet aliqui Succini speciem suspicentur.

VI. Lacca officinarum.

Lac legitimum nomen, sic dicitur, quod hoc medicamentum, cum ejus usus est, in Loc sive mellis crassitiem dissolvatur : & ubi præstantissimum nascitur, Trece nominatur.

Myrrha similis Avicenna.

Chermes Arabum quorundam.

Formicarum alatarum sterces, Amato.

Formicæ enim hanc Laccam elaborant, materiam ex arbore exsurgentes (unde plerunque formicarum alæ permixtæ conspiciuntur) & hos ramulos arbore avulsos in umbra siccant, Garzia monente. Fortè rectius dixerimus, lacrymarum & reliquorum Gummi modo, sponte exudasse & concrevisse. Verum & in arbore Benifera reperitur. Cancamum, officinarum

Lacca, Matth. Cord. in Diosc. & hist.

Lacca Arabum & officinarum, an Cancamum Dioscoridis, Lob.

Lacca, Garz. Acoftæ, Frag. Clus. Lugdun. (qui Cancamum esse negat) Tab.

Gummi Laccæ, legitimum est Cancamum, Cæsalp.

Lacca à Malaijs Cajulacca dicta, ex qua ceram Hispanicam conficiunt, Linscot. part. 4. Ind. or. c. 24 & fig. 18.

Duplex habetur : ea quæ cum bacillis, vix enim sine ijs adfertur, quam Laccam Sumetri vocant, quia ex Sumetra insula, id est, Taprobana habetur : ut eam quæ in glebis sine furculis affertur, Laccam Comberti nominant : & altera factitia, qua insectores utuntur, quæ & suas differentias habet.

VII. Sanguis draconis officinarum.

Αἷμα δράκοντιν, Diosc. l. 5. c. 109.

Cinnabari seu sanguis draconis, Cord. hist.

Sanguis draconis, Matth. Cadamusto, Theveto, Monardi, Cæf.

Sanguis draconis verum est Cinnabarum Diosc. Cast. Cæf.

Est arboris exoticæ lacryma, nam stato anni tempore arbores ferro fauciantur, quæ anno sequenti gummi emittunt, quod coctum & defœcatum hoc gummi efficit : in Africa, in parva

quodam insula Atlantici Oceani propè Mederam : nunc laudatissima ex Carthagine Peruana adfertur. Arborem hanc primus Clusius, arboris Draconis nomine exhibuit. At Acoftæ, in India arbor Ber, sive Malus Indica dicta, æstate alaris formicis perpetuè onusta conspicitur, quæ in ejus ramis Laccam elaborant.

Cinnabarum Dioscoridis, Solinus & alij censent, (at Clusius subdubitat) fortè quia Diosc. l. c. scribit, Cinnabarum altè & abundè coloratam esse, & eam ob causam quosdam αἷμα δράκοντιν appellasse.

Duplex habetur, nativum & quoddam factitium, panibus coactum, ex rubrica & pice colophonia, quo potissimum veterinarij utuntur, Cæf. Frag.

VIII. Asa fœtida.

Asam aliqui duplicem faciunt, aliam dulcem sive odoratam, aliam fœtidam : hanc Altit Arabum : illam Belzoinum officinarum esse, & utrumque è Laserpitio profluere volunt. Hic de Asa fœtida, quæ gummi est Lasferis sive Laserpitij plantæ ferulaceæ, quæ αἰσπύριον Dioscoridi l. 3. c. 94. dicitur, ex cujus radice atque caulibus incisis (σπῆς) liquor hic colligitur.

Altit, Avicennæ : Anjuden, Indis.

Asa, officinis, sed rectius Asa, quasi Lasfer, fortè voce ex Lasfer corrupta.

Asa fœtida, laserpitij species, Cord. histor. Lugd.

Succus Lybicus, interdum Medicus & Syriacus, alias Cyrenaicus, à loco natali vocatur.

Duplex Theophr. 6. histor. 3. alter ex caule, quem νεωλίαν Scaparium : alter ex radice, quem ρίζαν, radiceum vocabant : & Plinio lib. 19. cap. 3. duo sunt nomina, Rhizias, atque Caulias vilior illo : & lib. 22. cap. 23. Silphium venit primo è Cyrenis : nunc ex Syria importatur, deterior Parthico, sed Medico melior, extincto omni Cyrenaico, &c. In officinis sæpe duplex : una pura & translucens, altera impura & turbida, cui Sagapenum (quo adulterari Diosc. scribit) cujus odorem refert, permiscetur, unde Germani Diaboli sterces nominant : utraque tamen gravis odoris est. Cujus si usus esse debeat ad medicamenta liquida, aqua aut aceto, aut vino injectum supra prunas resolvenda, & quod in fundo manet rejiciendum : vel per colum cui adhærebit, transmittendum.

IX. Gummi ex Molle fœniculi odore.

Gummi album ex cortice arboris Molle, Lugd.
a Succus octavus, Clus. exot. l. 4.

X. Gummi caryophyllorum, similis facultatis cum resina Terebinthina, Garz. Frag.

Gummi ex atro rufescens, inter Caryophylla interdum reperitur, Clus. in Garz.

XI. Camphora officinarum.

Capur & Cafur Arabum, Garz.

Camphora ex genere bituminis, Cæs.

Caphura, Matth. Cast. (qui arborem adpingit) Lugd.

Camphora, vulgo Alcanfor, Frag.

Est gummi-resina pellucida, candida, ex rimis arboris peregrinæ, juglandi nuci simili, folijs salignæ similibus, Garziæ: Dioscoridi & Græcis veteribus incognita: è recentioribus Aërio & Sethi cognita.

Infula Borneo, arboribus camphoriferis referrißima est, nec preciosior in Oriente camphura habetur, Linsc. part. 2. Ind. or. c. 24.

Differentiæ duæ: 1. Caphura de Burneo, quæ raro adfertur, & omnium nobilissima: (part. 9. Ind. occid. additam) altera ex Sina in Europam adfertur, Garz. Acoftæ, in panes orbiculares coacta: Et Arabes genera quatuor constituunt, in caput, pectus, crura & pedes dividentes, Garziâ & Fragofo monentibus: hicque alteram dicit Chyneam, à Chyna unde advehi solet: vel Chnichen, Linsc. part. 4. Ind. or. c. 36. Sicalia rudis est, alia elaborata: rudis est ignem non

experta: elaborata, quæ solis aut ignis calore excocta atque purgata, album colorem contraxit, Matth. (odora.

Eligenda instar crystalli splendens, syncera, XII. Chonidetros gummi quoddam Succino crudo persimile, quod Caphuræ quæ ex Burneo adfertur, sæpe permiscetur, Lugd.

Gummi Chamderros vocatum, Garz. Frag.

XIII. Gummi Juniperi.

Gummi Juniperinum, Plinio l. 13. c. 11.

Sandarax Serapioni, Cord. hist. resina majoris juniperi arida, dura, flava, Mastichi similis.

Vernix Latinis & Vernilago, ab anni tempestate, quasi Veris ros.

Gummi Juniperi, Sandaracha & siccus Vernix, Matth. Juniperi lacryma, Vernix, Lugd.

Gummi est resinofum ex Junipero; sed ne quis vocum affinitate deceptus, Sandaracham Græcorum, quæ metallicum est, & Auripigmento cognatum, & exitiosum venenum, substituat.

Ab hoc differt Vernix liquidus, qui ex prædicto eoque syncero & oleo ex femine lini expresso fit, quo ad picturas & tabulata illustranda utuntur. Sandaracha verò Aristotelis (caryophylli) 9. hist. 40. & Plinij lib. 11. cap. 7. est apud dum operantur cibis, qui sæpe invenitur in favorum inanitatibus sepositus, amari saporis vel ceruginosi mellis genus.

XIV. Gummi Ceraforum, Matth.

XV. Gummi Ulmi, vide in notis nostris in Matth.

DE RESINIS.

Resina præter lacryma seu liquor est pinguis ac oleaginosus, ex arbore sapius sponte, interdum eâ vulneratâ defluens: qui sponte defluit ἀρόρησις & ἀρωαρόρησις dicitur. Est autem ratione consistentiæ duplex: liquida quæ Græcis ῥηγά, h. e. humida seu fluxilis, ut Terebinthina: altera durior & siccior, quam ἐργατήριον, id est, frictam seu testam nominant, ut Colophonia recentiorum.

Resina humida.

I. Terebinthina vera.

Τερεβινθίνη, Dioscoridi.

Gluten Albotin, Avicennæ.

Terebinthina vera ex Cypro adfertur, Lugd.

Terebinthina resina, Matth. Cord. hist.

Est liquor pinguis ex Terebinthi trunco & ramis defluens, quæ omnes resinas antecellit, Diosc. l. 1. c. 91. testimonio: quæ pro ratione loci magis commendatur, ut prima sit Chia, dein

Lybica, tum Pontica: tandem Cypria, Syriaca, Judaica, Arabica. Hæc liquida destillat, dein paulatim arefcit & sæpe cum Thure adfertur, &

in templis cum eo suffimigatur, & ineptè Incensum, ipsum verò Thus, Olibanum appellant.

Probatur alba, pellucida & vitreo colore & in cæruleum vergente odorata & acris.

Et ut Diosc. l. 1. c. 91. & 92. resinas omnes antecellit Terebinthina, proxima huic lentiscina: dein pinea & abiegna: post hæc picea & strobylina. Verùm Terebinthina Veneta, ex novellis Abietibus colligitur.

II. Resina laricea.

Λαρίκη & ῥητίνη λαρίκη Dioscoridi.

Resina larigna, Matth. Cord. hist.

Terebinthina officinarum Germaniæ.

Hæc

Hæc ut Galenus 2. compos. med. secundum genera, 4. scribit, pro prima sæpe venditur (etiam nunc, non solum illius locum, sed etiam cognomen sibi vendicat, Matth. & Lugd. quoque monentibus) quæ illa humidior & acrior est.

Optima quæ purissima, odoratissima, aliquantum translucida, & quæ ab intincto digito contumaciter & æqualiter diffluit.

III. Resina lentiscina sive Mastiche: & Matth. Gluten Romanum Arabibus. (Lugd.

Masticha seu Mastiche, hodie Mastix, Cord. hist. P^{ri}ncip^{al}ius Dioscor. l. i. c. 90. (resina lentiscina Plinio) cui & μαγνη: ex lentisco effluit, & inter Gummi-resinas reponenda videtur. Et cap. 92. Terebinthinæ proportionem respondere scribit. Galenus verb. 3. compos. med. secundum gen. 6. Terebinthinæ præfert. Idem 2. ad Glauc. Egyptiæ mastice meminit: nunc solos lentiscos in Chia, non autem in Gallia nec Italia (vel saltem exigua) licet similes sint, mastichen proferre, Bellonius asserit.

Mastiche etiam in Brasiliæ dumetis nascitur, Leri. Ind. occid. part. 3. c. 12.

Probatur candida, splendens, odorata, & friabilis: quæ in Chio nata: deterior virescens & nigra bitumini similis Egyptiæ, aut Ponticæ. Hæcture & resina mista adulteratur.

Duplex est, propriè & impropiè dicta: propriè quæ ex lentisco effluit: quæ vel alba, vel viridis Diosc. vel ut Galenus, alba quæ Chia: alia nigra, Egyptiæ: habetur & Cretensis, quæ flava: est & amara. Impropiè dicta est ea quæ ex spinosa planta emanat, Theoph. 6. hist. 4. vel ut Plinius, ex humili spina quæ Chamæleon est Dioscoridis: hæc est Acanthice mastiche Theoph. Gaza spinalem vertit.

IV. Thus sive Olibanum officinarum.

Alban. Diosc. lib. 1. c. 81. sic dictum quibusdam, quod è monte Libano deferatur: vel potius à libano stillo: Thus verb. à θύω sacrificio.

Thus, Matth. Cord. hist. Cæs. Lugd.

Lovan Arabibus } Garziæ & Linscot. part. 4. Conder Avicennæ } Ind. or. c. 28.

Liquor est arboris Thuriferæ, quæ in Arabia thurifera cognominata, provenit Diosc.

Primas tenet masculum γαγυρίας, natura rotundum, candidum: at Indicum subulvum, & arte rotundum factum, quod ἄρομ^α aut ὀνύχ^α II. ὀνύχ^α sive ὀνύχ^α sive orobium, quod in Amelo nascitur, quod non ὀνύχ^α vocant, minus est & fulvius.

III. ἄρωμα^α cognominatum, quod candidum & dum mollitur, mastiches more digitos cedit, Diosc. l. c. Ex his colligitur veteres aliud Arabicum, aliud Indicum fecisse, cum tamen in India non nasci Garziæ affirmet.

Et nunc plures species habentur, etiam Cordo in sua historia monente, colore & magnitudine granorum tantum differentes: 1. est Indicum dictum, quod maximis & inæqualibus glebis constat, lividum nigricansque candicantibus aut flavis maculis varium. 2. mammosum, oblongis grumis mammarum forma compositum. 3. masculum, parvis, rotundis, candicantibus aut flavis grumis, interdum singulis, interdum geminis velut testiculis constans. 4. Orobæum, minimis grumulis, ervo æqualibus, odore masculo simile.

At hujus pollen & farina ex crebra in faccis concussione, Manna dicitur: nonnunquam & cortex adherens adfertur.

At Theveto aliud candicans, nitidum, quod æstate: aliud rubescens & vilius, quod vere colligitur: Et ut Garziæ, Frag. & Lug. quæ ex montanis fluit, laudatissima Melato, nobis mascula dicitur: quæ ex ijs quæ in planis, nigrum improbum, & cum aliarum arborum resinis permixtum, quæ naves, ut nos pice oblinunt.

V. Resina Cupressi.

Κυπαρισσίνη πηλὴ, è cupresso etiam resina liquida fluit, Diosc. l. i. c. 92. Matth. Lugd.

VI. Resina Cedri sive Cedria.

Κεδρία Diosc. l. i. c. 105. Cedrus dat picem quæ Cedria vocatur, Plin. lib. 24. cap. 5.

Cedria sive Resina ex Cedro, Matth. Lugd.

VII. Myrrha.

Μύρρα Diosc. Theoph. Gal. 8. simpl.

Bola Indis, Garziæ & Linsc. par. 4. Ind. or. c. 28.

Myrrha, Matth. Cord. in Dioscor. qui in histor.

quinque dicit genera, & sextum adulterinum.

Myrrha, Theveto, Garz. Frag. Cæs. Lugd.

Myrrha & Opocalpasum, lacryma est ex unius arboris trunco manans, Guil. the.

Myrrha suo furculo spinoso hærens, Ad. Lugd.

Lacryma est (seu gummeus succus concretus)

arboris nascentis in Arabia, Egyptiæ spinæ

similis, quæ incisa, in substratas tegetes destil-

lat, pars verò circa caudicem concrevit, Diosc.

l. i. c. 77. quæ & Theoph. 9. hist. 4. habet & scribit,

Arborem esse minorem Thuris arbore & fruti-

Rrr 3

cosiorem,

cosiorem, caudice duro, contorto, cortice lævi:
alijs, Thuris folium laurinum & læve: Myrrhæ
aculeatum non læve, Ulmeo simile, crispum
extremo spina horridulum, Ilignei modo, &c.
Alij, terebintho: Diodorus, lentisco æquat.
Myrrhæ arborem spinosam, folijs Acaciæ, se
vidisse testatur Bellonius.

Differentiæ: alia *πικρὸν*, id est, campe-
stris, quæ expressâ *σάκκῳ* excipitur: Nam Staete
(quæ quibusdam Styrae liquida) ut habetur
apud Dioscor. l. i. c. 73. pinguitudo est recentis
myrrhæ cum aqua pauca contusæ & organo
expressæ, & ex qua unguentum factum.

Staete nominatur: & Cord. hist. Staete liquor
ex Myrrha. Alijs tamen Staete stillatitius ros
est, qui ante corticem ferro solutum, sponte &
sine plaga, sed veluti cutis poris hiantibus, qua-
si saliva quædam exudat. Alia *γαβίρα*: primas
tenet *τρωγλοδύτη*, à loco natali denominata,
quæ sub viridis, pellucida ac mordax: 2. tenuis,
bdellij modo lentescens: 3. *νευκαλὶς*, nigra & re-
torrida: 4. demum *ἐργασίμῳ* dicta, quæ aspectu
gummi refert. Improbatur etiam quæ *ἀμυγδα*
nominatur: adulteratur gummi, Dioscor. l. c.
Hanc esse Anijnum nigram Lusitanorum, A-
matum vult. Ex Arabia & regione Alexim, quæ
Æthiopia est, adfertur, Garzia auctore,
Myrrha animinea, Dioscoridi.
Anime occidentale, Hermolao, Lugd.
Anijnum nigrum Lusitanorum, Amato.

Adversariorum auctores fulvam, albescen-
tem & viridem se vidisse testantur.

Eligenda friabilis, levis, undiquaque concol-
lor, quæ contracta intrinsecus lineas candidas
inter currentes habet, unguium speciem præ se
ferentes ac læves, quæ minutis glebis, amara,
odorata, & acris: at ponderosa & quæ piceo
coloris, innutilis est.

Myrrhæ Beoticæ etiam Diosc. lib. i. cap. 78.
& Galenus meminere, quæ ex arbore quadam
in Beotia nascente, è radice incisa stillat.

V III. Styrae (sive Storax officinarum) quia
striatim ex arbore extillat.

Στίραξ lacryma est arboris malo cotoneo simi-
lis, Diosc. l. i. c. 79. & Plin. l. 12. c. 25. sive succus est
gummeus resinofusq; Syriacæ cujusdam arbo-
ris concretus, nullus enim liquidus & fluxilis
est, nam lacryma quæ extillat, mox in glebam
densam, pinguem & resinofam, aliquot granis
albicantem, suavissimè fragrantem, concrefcit.

Seplasiæ, Arabes secutæ, in liquidum & siccum
distingunt: liquidus est Myrrha Staete: sicus
Storax calamita officinarum.

Styrae, Matth. Cord. hist. Lugd.

De hac Plin. l. i. c. 25. lacrymæ ex austero jucun-
diores, intus similitudo harundinis, succo præ-
gnans: huc circa canis ortum advolant pennati
vermiculi erodentes: ob id in scobe fordescit.

Dicitur calamita, quod in calamis è Pamphi-
lia ferebatur: nam & cætera odorata olim arun-
dinibus recondebantur, ne expirarent & vires
amitterent, quod & de Distamno Cretico The-
ophrast. 9. hist. 16. scriptum reliquit. Dioscoridi
est *καταβαλὶς*, *καταβαλὶς* ἢ *καταβαλὶς*: addit: inveni-
ri & lacrymam gummi similem, translucentam,
myrrhæ æmulam, quæ perpauca. Et Plin. l. 12.
c. 17. ex Syria (& alibi ex Cypro, Sydona, & Pfy-
dia) revehant Styraem, acris odore, ejus vi foris
abigentes suorum fastidium.

Præfertur flavus ac pinguis (ruffus & pingui-
ter lentus: deterior furfurosus, & cano situ ob-
ductus) resinofus, albicantibus grumis, qui
dum mollitur, melleam humiditatem & odore
perseverantem, ex se remittit.

Adulteratur arboris scobe, quæ vermiculo-
rum erosione facta fuerit, & hunc Styraem ideo
σινωλινίτην quasi vermiculatum cognominant,
quod imperiti tanquam syncerum admittunt,
Diosc. At Plinio, cedri resinâ, vel gummi, alias
melle, aut amygdalis amaris adulteratur.

Ex Styrae affato fuligo quoq; colligitur: & in
Syria unguentum Styraeum conficitur, Diosc.

Styrae liquidus: & Cord. hist. Lugd.

Alij ex Styrae calamita, laricea resina, oleo &
vino simul coctis conficiunt, & quod post men-
ses aliquot tenuissimum & liquidum, Oleum
Styraeum vocant ex decoctione quorundam
furculorum in aqua fit: licet aliqui Styraem
liquidam, è peculiari arbore à Styrae discre-
pante, manare velint: & sic Styrae liquidæ
duæ species erunt. At Cæsalpino, qui ad nos
adfertur, lariceæ resinæ est consistentiæ, cinera-
ceus, odore altero vehementiore.

Storax rubra officinarum, est cortex de quo
inter arbores.

IX. Liquidambar, Monard. Mexiocan. hist.
Cæf. Lugd. & par. 9. Ind. oc. l. 4. c. 29. resina est li-
quida, quæ ex India occidentali affertur: nam in-
cisa arbore vastæ magnitudinis, quam Americi
Ocosolt vocant, folijs hederæ, cortice crasso,
cinereo

cinereo, quo inciso aut excavato effluit, ut ex Monardi & histor. Mexiocanæ autore, Lugdunenſis refert: ex hac recenti, oleum odoratius per ſe ſtillare ajunt: ex primi quoque, ut majorem quantitatem habeant, ſed minus perfectum, quo chirothecas inſciunt: & cum Styracis odore ſit ad Styracis genera referri poſſe, Cæſalpinus monet.

X. Bdeſſium.

Bdeſſium nonnullis *maddeſſum*, alij bolchum appellant, lacryma eſt arboris Sarracenicæ, Dioſcor. l. i. c. 80. & Plinio l. 12. c. 9. vicina eſt Baſtriana in qua Bdeſſium nominatiſs. arbor nigra eſt, magnitudine oleæ, folio roboris, fructu caprifici, naturaque. Alijs, ex arbore valde ſimili ei quæ Myrrham proferat.

Duplex eſt: alterum quod probatur amarum, translucidum, taurino glutini ſimile, inſus pingue & facile molleſcens, lignorum & ſordium expers. Alterum ſordidum ac nigrum, grandioribus glebis in oſſas convolutum, quod ex India adfertur, quod Adroba'on nuncupatur & omnium peſſimum eſt.

Deſertur & jam à Petra, ſiccum, reſinoſum, ſublividum, Dioſc. qui Sarracenicum, quod à Siraca felicis Arabiæ civitate devehitur, laudat: Galenus verò, Scythicum. Plinius, Baſtrianum. Laudatur etiam quod in Media naſcitur, Parthicum nominatum. Adulteratur gummi admixto Dioſ. Sunt qui Anime, legitimum Bdeſſium eſſe putent, Cluſ. in Garz. monente.

Bdeſſium, Matth. Lac. Cord. hiſt. (qui ſex ſpecies facit) Cæſ. Frag. Lugd.

Bdeſſij fructum Cortuſi Cluſius ad notas in Garz. pingit: Lugd. vide inter Palmas.

XI. Belzoinum officinarum.

Benzoinum, Laſerpitium non eſt, Matth. Benzoinum, benzoi & Aſa dulcis, Cord. hiſt.

Ben Judæum, Ruellio: forte nominum vicinitate lapſus, Ben jaoy, id eſt, filium de Jaoa, ubi plurimum naſcitur nominare debuit, Garzias.

Benivi, quod neq; Græcis, neq; Arabibus, neq; Judæis cognitum, Garz.

Belzoe vel Belzoinum, vel Belzuinum vulgo, Lugd.

Belzoi vulgo, lacryma ex Oriente, Cæſalp. qui Myrrham ſuſpicatur.

Benevinum, Linſcot. part. 4. Ind. Or. c. 27.

Eſt Beniviſera arbor vaſta, folijs citri aliquantum minorib. parte averſa candicantibus, ex cu-

jus ramis vulneratis gummi effluit, Garz. Cujus

plura genera, præfertur Amygdaloides (hanc Myrrham Troglodyticam Dioſcoridis, Amatus cenſet) quod unguis ſeu maculas candidas amygdalarum inſtar admittas habet, & in Seylan provenit: aliud genus nigrius in Samaria & Jaoa, quod vilius: 3. quoq; nigrum eſt, è novellis arboribus profluens, quod priore odoratius, & ab odore grato Benive de Bonias, quaſi de floribus, vocant, Garz. Linſcot. part. 4. Ind. Orient. cap. 27. Quare aliud album, aliud nigrum eſt, Eidem part. 2. Ind. Oriental. cap. 22. commiſceri tamen ſolent, ut unâ commodius vendantur.

XII. Copal, Monardi, Cæſ. Lugd. & par. 9. Ind. Occid. l. 4. c. 29.

Copal aut Pancopal, Frag.

Reſina candida, diacitro valde transparenti haud diſſimilis, odorata, quæ ex Hiſpania nova adfertur.

Genera duo facit Gomara in hiſt. Mexiocana: alterum rugoſum, molle, thuri ſimile Xolochcopalli vocatum: alterum præſtantius Copal cahuiel, quod pleriq; Myrrham exiſtimant, Cluſ. notis in Monard. Lugd.

Copal & Suchi copal, altera Styracis & thuris genera: part. 9. Ind. Occid.

XIII. Reſina abiegna Indica, Monard. Lugdunenſ.

Ex arboribus ſpurijſ, quæ neq; pinus, neque cupreſi dici poſſunt, in quorum cacumine veſiculæ, quibus contractis, liquor guttatim ſtillat, quo ut Baſſamo utuntur: ex novis Orbis continente adfertur.

XIV. Reſina è Pinu & Picea liquida quæque manat, quæ ex Gallia & Hetruria convehitur: dein è Colophone aſportabatur, hinc *colophonia* appellata, Dioſc. l. i. cap. 92. Sic etiam aliquando ex Populo profluat.

XV. Reſina Carthaginenſis, quæ à Carthagine novi orbis provincia mittitur, puriſſima, odorata, Terebinthinâ Venetâ multò præſtantior, Monard. Lugd.

XVI. Reſina Ambraë facie, Cluſ. exor. lib. 4. cap. 6.

XVII. Tacamahaca, reſinæ genus ex nova Hiſpania, odore gravi Galbani, Monard. Frag. Lugdun. & part. 9. Ind. Occid. l. 4. cap. 29. vide ſupra in Populo.

XVIII. Caranna, Monardi, Frag. & part. 9. Ind. Occident. l. 4. c. 29.

Caragna,

Caragna, Lugd.

Refina pinguis oleaginosa ex continentis parte interiore, colore & odore; sed graviore Tacamahaca.

Duplex est: nam præter illam, alia purior ex Carthagine crystalli modo limpida adfertur, quæ Caranna purior, Monard. Lugd.

XIX. Gummi Elemi officinarum.

Improprie Gummi dicitur, cum Refina sit, ut quæ flammam facile concipiat, & oleaginis diluatur: Diosc. l. i. c. 141. monente: Oleæ Æthiopice lacryma, similis quodammodo Scammonio (Ἰνκίβη) fulva, ex parvis stillis conflata, mordax est.

Refina Elemi, aliquibus Gummi elemi, Cedri lacryma videtur, Cord. hist.

Gummi elemi officinarum, seu Oleæ Æthiopice lacryma, quæ in glebas concreta adfertur, quæ gustu iners, nec palatum ferit, Lugd.

Gummi elemi Æthiopice oleæ lacryma non est, Matth.

Similem ferè lacrymam, sed paucior, Oleæ & oleastri fundunt.

Refina sicca.

I. Colophonia officinarum.

Pix est quæ præ cæteris ὀπίσθη & aliquando ὑγροῦς quasi confusa, nominatur, quod ex mul-

tis simul congestis in massam induruerit, quæ igne liquata & repurgata durior & siccior evadit.

Hæc duplex est, alia veterum, Diosc. l. i. c. 92. *κολοφυνία*, quod ex Colophone olim advehebatur, & refina erat liquida, quam Cord. ejusdem arboris cenfer, à qua Elemnia refina profuit, Cedrus videlicet. Altera verò est recentiorum. Colophonia Hispanica & Græca, Matth. Lugd. Colophonia pix arida, quibusdam Pix Græca, Cord. hist.

II. Refina sicca, Græcis *ῥητὴν* dicta, quæ absq; ignis ope cito concrevit, *ῥητὴν καὶ σκλήρην*, quasi germinatio picæ, Galeno nuncupatur: hæc refina est confusa ex Abietina, Strobilina, & Pityna. Nam ut Diosc. l. c. ex siccis resinis alia est strobilina, alia Abiegna, alia Pineæ & Piceæ.

III. Strobilina *ῥητὴν* Diosc. l. c. Gal. quam alij ex Pinu, alij ex Picea, alij ex Pineis nucibus, quas Strobilos vocant, profluere dicunt.

IV. Abietina *ῥητὴν* Diosc. à quibusdam male Colophonia dicta, quæ diu liquida permanet. Lapidis quoque resinacei in India Occ. circa portum Tierra de Brea, tanta copia habentur, ut omnes totius mundi naves istis implere possis: hæc admodum bona pro navibus, nec ardore Solis liquefcit, part. 8. Ind. Occid.

D E P I C E.

Pix liquor est pinguis & resinofus, ex accensa tæda profluens. Tæda autem, etsi de arbore quoque dicatur, hic tamen pini arboris morbus intelligitur, ubi ea per senectutem nimiam pinguedine veluti strangulata est, quæ Tæda accensa, Pix nigræ effluit: hac cõitione purgata crassefcit, siccior duriorq; reddita, *ῥητὴν* nigræ sicca pix, & *ῥητὴν* nigræ Diosc. l. c. quasi iterata & secundo cocta pix dicitur: & Matth. Lugd.

Extæda, picem nigram & Cedriam confici, veluti Refina cocta: & ea quæ primo extillat, Pix liquida officinis, Pisselæon Dioscoridi, Cedria Plinio dicitur.

Zopissa verò & Apochyma, nominatur pix à navibus maritimis derafa, Diosc. l. c.

Pix navalis, ab illa secundum aliquos distinguitur, eam significantes, quæ picandis navibus apta, & non ab ijs abrafa est.

Differt autem Pix à Refina, quod hæc sponte effluerit, illa verò ignis beneficioeducta, & est igne resinam eliciunt, qua picis loco utuntur.

A B I E S.

Abies, Græcis *ἰατρὴν* Theophr. 1. hist. 7. procera est & longo caudice, cui cortex tunicis multiplex: 1. hist. 9. una tantum radice eaq; nervosa consistat: 1. hist. 16. folia habet rara, eadem multifida & quasi serrata: 1. hist. 6. flos Cocci colore, &c. Plinio l. 16. c. 10. Abies e cunctis amplissima est, materies præcipua trabibus, nec Abieti forma alia quam Picea.

Genera

Genera Theoph. 3. hist. 10. est quedam mas, quedam femina: mari folia acutiora, magis pungentia ac magis flexa, quare aspectu crispior tota arbor videtur. Materia candidior in femina, mollior operis, facilior & toto caudice proccrior est: mari magis varia, latior, durior, medulla plenior & aspectu minus pulchra: comus maris, paucos nucleos habet in priore tantum parte: femina conos nullos omnino, ut Macedones dixerunt. Plinio l. c. femina prolixior, materie mollior utiliorq;: arbor rotundior, folio pinnata, densa ut umbres non transmittat, atque hilarior in totum: & lib. 16. cap. 24. folia insecta pectinum modo pungentia. Verum Theoph. 4. hist. 7. marinam habet, quæ supra lapides patellarum modo adheret, &c. Sic in insula Virginia Abietes magna & præterea ad malos navium reperiuntur.

I. Abies conis sursum spectantibus sive mas. Abies, Dod. gal. Lac.

Abies legitima vel mas, Bellon. con.

Abies altera, Dod.

Abies Pilati, du Choul, Lugd.

II. Abies alba sive femina.

Abies, Brunf. Trag. Matth. Cord. in Diosc. Gesn.

hort. Adv. Lob. Thal. Cast. Lugd. Tab. Ger.

Abies femina, Ang.

Picea, Dod. ut:

Abies Plinij & femina Theophrasti, Clus. pan.

& hist.

In hac Viscum, quod Stelin Plinius l. 16. c. 44. ex Theophr. 2. caus. 23. appellat, albis bacis præditum, Clusius observavit.

Inter cortices abietum novellarum, quæ tuberculis scatens, liquor præstantissimus, sed paucus, continetur, ita ut unumquodque tuberculum sæpe aliquot duntaxat guttas contineat, qui Italici lacryma dicitur: forte apud Galenum 3. compos. medic. secundum genera, liquida Piceæ resina, quam Terebinthinæ loco institores vendebant: & hæc Abiegna lacryma sive resina liquida, in quibusdam Italiæ locis, Oleum Abiegnum nominatur: officinæ Terebinthinam Venetam vocant. Verum ex gemmis quoque, more Populi, lacrymam fundit. Sic ex Abiete, veluti ex Pinu ac Picea resina etiam sicca & candida colligitur, quæ thus ementitur, ac pro eo à vulgo usurpatur.

T A X U S.

Taxus etiam si resinam non fundat, inter resiniferas tamen, propter similitudinem quam cum folijs habet, relata est, quæ uia & Theophrasto: quia & Nicandro: Dioscoridi l. 4. c. 80. quia & quibusdam & quæ, Romanis & arbor est similis Abieti & folijs & magnitudine. At Theoph. 3. hist. 6. perpetuo viret ex sylvestribus: 3. hist. 10. unius generis est, procera, aucta facili, similisq; Abieti, sed non tam alta & alis magis sinuata: folio quoque Abieti similis, sed pinguiore & molliore: quæ in Arcadia crescit, ligno nigro aut puniceo constat: quæ autem in Ida, flavo & Cedro simili, quare aliqui emptores decipiunt, pro Cedro vendentes, &c. in Macedonia fructum abunde profert rotundum, sabâ paulo majorem, rubrum, tactu mollem, &c. si ab aliquibus hominibus manditur, suavis est & innoxius. At Matthioli apud Tridentinos perniciosum scribit: contra Penz, ejus bacca à pueris in Anglia innoxie estari, refert. Plinio l. 16. c. 10. Similis his (scilicet Abieti & Piceæ) etiamnum aspectu est Taxus, minus virens graciliorq; & tristis ac dira, nullo succo, ex omnibus sola baccifera: mas noxio fructu: lethale quippe baccis in Hispania præterea venenum inest, &c. Sunt qui & Taxica hinc appellata dicant venena, quæ nunc Toxicia dicimus, quibus sagittæ tinguntur.

Taxus, Matth. Ang. Dod. ut: Gesn. hor. Lac. Tur. Milax arbor, Cord. in Diosc.

Lon. Adv. Lob. Cæf. Lugd. Cam. Thal. Portæ. Smilax arbor, Cam.

D R A C O A R B O R.

I. Draco arbor, Clus. hisp. & hist. Lob. Cast. Lugd.

Arbor Gadenfis Posidonij forte apud Strabonē.

Draco, Tab.

Arbuscula Dragonalis, Frag.

Fructum ferre Cerasi magnitudine, Cadamu-

stus, Thevetus & Clusius, & ex hoc, alij scribunt:

& Dragonal nomine fructum missum, Clusius an Algæ similis grande folium, Cæf.

in notis ad Monardem refert. Verum Monardes scribit, si à fructu, pellis qua integitur aufertur, Dracunculi effigiem apparere (ut apud Monardem, Lugd. pingitur) à quo fructu procul dubio arbor denominata sit: Vide Fragosum. Hujus lacryma Sanguis draconis dicitur.

II. Prægrande folium, Adv. Lob. ico.

Sff

Folium

Folium arboris Draconis ex Indijs delatum, Lugd.

Folium palmarum filamentis & textura, Tab.

III. Draconi arbori affinis Americana.

Tacori in Kayua & Wiapack nascentia folia, Clus. exot. l. 2. c. 21.

Incolae ex folijs maceratis & in tenuia stamina deductis, fuses conficiunt.

P A L M A.

Arbor quae folijs Graecis, Latinis Palma dicitur, fructus vero δακτύλιος ποίνιος, Graecis: Latinis Palmula & Dactyli: Arabibus, Tamar: at ut Dioscorides l. 1. c. 148. folijs in Aegypto gignitur: (at in tota India non reperiri, Guiland. de pap. scribit) ex ea vero fructus in medio Autumni vigore colligitur, Arabiae Myrobatalano similis ac πικρὰ dicitur, viridi colore, referens mali cydonij odorem: si vero integrè maturuerit, ποικιλοχάλαρον fiet. Et in fine seq. cap. postquam de Palmis Thebaicis egit, Aegyptiacos nucleos, ἐν τῶν ποικιλοχάλαρον ποίνιον, id est ex humilibus decerpi scribit. Idem cap. 150. involucre fructus palmarum adducit florentium, etiam Palmam ἐλάτω & αἰθέλω (Palmitem Plinius) nominat: & fructus qui sub ea continetur, similiter elaten, quae à nonnullis βέραος appellatur. Sic quod in trunci superna parte includitur, ἐν τῇ ἀνω Theophrasto, Galeno (cui etiam νογῶν vertex 2. aliment.) & alijs Graecis dicitur: at Diosc. ἐν τῇ ἀνω τῷ μέσῳ, medulla trunci improprie dicitur. Sanè Palma vitalis vis in vertice, ea contra pondus resurgit, & in ea uterq; sexus maximè elucet, in cuius quoque folijs scriptum atum, ut Guiland. de pap. exposuit. Plinius l. 13. & medullam & cerebrum vocavit: Serapio verò Cestronem.

Ex Theophrasto seqq. sufficiant (qua pleraque & Plinius l. 5.) Palma cortice scabro constat. 1. hist. 8. medullam omnino nullam habere videtur, 1. hist. 9. quae ad longitudinem tantum apta augeri, 1. hist. 14. folia arundinacea habet, 1. hist. 6. semina protinus post tegmen ambientia subeunt, ut nuci & amygdalae, sed cavitatem nullam habent, sed tota plena atque persulida sunt: tamen humor quoq; quidam, calorq; inest, 1. hist. 18. mas florēt, semina minimè, sed protinus fructum promittit, 1. hist. 22. & quodammodo cacumine gignit, 1. hist. 23. Verum 4. hist. 7. Palmam pelagicam scribit esse caudice admodum brevi, virgiferè rectis, quae subitus exeunt, &c. folijs spinarum acanitarum, erecti tamen, nec circumflexi, &c.

Genera: Theophrasto 2. hist. 8. alia fructifera, alia steriles: illarum aliae mares, aliae feminae: sic in fructu differentia: alij nucleum habent, alij eo carent: quidam durum, nonnulli mollem: sic colore, alij candidi, alij nigri, alij flavi sunt: magnitudine, quidam rotundi, veluti mala: alij parvi, cicerum magnitudine. Et Plinio l. 13. c. 4. palmae genera undequingenta sunt: at clarissima omnium quas Regias appellavere: quia Regibus tantum Persidis servabantur, Babylone nata: plura videntur ibidem: at quas in Caryotarum genere Nicolaos, in honorem Nicolai Peripatetici Philosophi, ab Augusto ita nominatas Athenaeus voluit, harum & Aegineta meminit.

I. Palma major.

Palma, Trag. Matth. Dod. ut: Ang. Lac. Turn.

Cord. in Diosc. Gefn. hort. Adv. Lob. Cæs. Cast.

Acoftæ, Lugd. Cam.

Palma five Dachel, Alpino.

Palma major, Bellon. (quae in Aegypto cellisissima) Tab.

Palma Tamara, in insula S. Thomæ, Roëlsio in ep. ad Clus.

Palma dactylifera, Linscot. 4. part. Ind. orient. figur. 14.

Pingunt arborem, dein fructum cum floribus & Spatha.

Spatha, Ang.

Dactyli cum palma elate, Matth.

Palma elate, Cord. in Diosc. Lugd. Tab.

Palmarum fructus, & flores & elate, Dod.

Caryotæ, Carotides, fructus palmæ dactyli, Cast.

Palmarum fructus five dactyli, Lob.

Fructus dactyli in Italia, Caryotæ verò Dioscoridi & Plinio, Cæs.

Palmarum excelsum sylva, in Arabia deserto Rauvolfius transivit, & tres species Dactylorum observavit: 1. quales ad nos adferuntur: 2. penitus rubros: 3. flavos, primis minores sed sapidiore, qui à Serapione Hayron nominantur.

Palmæ cerebrum five medullam, ἐν τῇ ἀνω Graeci vocant, quae vefcebantur, ut etiamnum in Alexandria & quidem cruda, cinara etenim saporem refert: solent Aegyptij rustici palmas abortivas requirere, quarum cacuminibus excisis, candidam medullam eximunt & venalem proponunt. Varia palmarum genera sunt, spinosum in Creta, differens à Cephaloni five pumila Palma, Bellon.

II. Palma minor.

χαμῶν

Χαμαίριφες, Theoph. 2. hist. 8.

Chamærops, Plinio l. 12. c. 4.

Palma humilis, Matth. Cæs.

Cefaglioni, Ang.

Palma minor, Gesn. hort. Tab.

Chamæripes, Dod. Adv. Lugd.

Palmites, Lob. Garz.

Palma Chamærops Plinij, Lugd.

III. Palma humilis exotica.

Chamarrphe peregrina: & ejus fortè folium, Clus. exot. l. 4. c. 12. & 13.

IV. Palmæ sylv. in Cambaya similis, Garz.

V. Palma Americana fructu racemoso.

Palma Yuri dicta, Lerio in part. 3. Ind. occid.

Palmarum in America quatuor aut quinque genera reperiuntur: inter quæ frequentissima ea, quam Gerau, alia quoque quam Yri vocant: hæc fructu est rotundo ad effigiem racemi, tanti ponderis, ut ægrè una manu subleuetur, sed nucleus tantum Cerasi crassitudine edulis, &c. Lerius.

VI. Palma manicam Hippocraticam referens.

Palma faccifera, Clus. exot. l. 1. c. 2.

Ex insula maris Atlantici faccifera dicta, quia forma illi colo seu sacco, quale vinum aromatis percolare solent: in quibus nuces orbiculares durissimæ continebantur.

VII. Palma Americana spinosa.

Hairi Theveti, Lugd.

Ayri Brasilianis, Lerio in desc. Brasil. sive Am. part. 3.

Ebenum esse multi existimant: quia lignum ferri modo in aqua sedit, ex quo Barbari enses & sagittas, qua ferreas loricas penetrare possunt, conficiunt: fructu est rotundo, pilæ lusoriæ magnitudine (cui nucleus ut nix albus, minime tamen edulis inest, Lerio) simili facie, nomine Kayama Oviedus descripsit.

VIII. Palma vinifera Theveti, ex qua incisa succus effluit, qui vasis terreis excipitur, & in quotidianam potionem, quam Mignol appellant, in promontorio Aethiopum (nunc promontorium Viride nominatum) reponitur: quæ suavisissimi gustus, quamvis ejusdem arboris fructus, qui parvi sunt dactyli, acerbi sint nec facile edi possint. Sic ex palma Cichorin similis succus elicatur, Lugd.

án Palma cum grandibus folijs, ut unum viro contra pluvias regendo satis sit, quæ pertere-

brata & tubulo immisso vinum copiosum, gustu Hispanico simile profundit, quod Vinum Palmitem Hollandi vocant: par. 5. Ind. or. fig. 2.

IX. Palma vinifera fructu ex arboris trunco spinoso.

Palmitas, cujus fructus pineæ nuci similes, Linsc. part. 3. Ind. or. c. 10. & part. 4. fig. 16. & part. 5. fig. 2. num. 7.

Palmites arbores vinum exstillantes non secus ac arbores Cocos, part. 4. Ind. or.

Palmites arbores ramis & frondibus carentes, fructu ex stipite Ananas non dissimili, grana plurima instar punice alicujus continente, par. 6. Ind. or. c. 38.

X. Arbor fructu nucis pineæ specie.

Melenken Theveti in Necumere maris Indici insula, Lugd.

Huc referri possunt

Palmæ aliæ, quarum fructus Cola dicitur, nuci pineæ majori similis, pulpa quadruplici, intus colore rubicundo castaneæ forma continens: Pigafet. desc. regni Congiani l. 2. c. 1.

XI. Palma humilis longis latisque folijs.

Palma, quam in Cypro crescere Theophr. 2. hist. 8. scribit, quibusdam: quod Guil. in The. refutat, quia hujus fructus sapidus non sit, cum Musæ longè suavisissimus sit.

Pala Plinio l. 12. c. 6. major alia pomo & suavitate præcellentiore, quo sapientes Indorum vivunt: folium alas avium imitatur, longitudine trium cubitorum, latitudine duum, &c. arbori nomen Palæ, pomo Arienæ.

Musa, Maum & Amusa, Serapioni, Avicen. Indis, Quelli, & Guinenfibus Bananas.

Musa, Matth. Dod. gal Bellon. Guil. Ad. Rauv. Cæs. Cast. Frag. Tab. Lugd. Garz. cui & Ficus Martabanis.

Palmæ species pumila quæ Musas fert, Gesn. hor. Musa Serapionis, Lob.

Musa sive Ficus Indica, Acoftæ, Lugd. app.

Poma paradysi, Lud. Romano, hujus enim arboris fructum Adamum comedisse voluit.

Dudaim in Biblijs: Phyximilon Æschylo: Margraita Græcis & Latinis: Muz & Gemez, Mauritanis: Ficus Pharaonis, Kafi: Melapollanda, Indis orient. At Indis occid. Platanus: Abella, insulæ D. Thomæ inquilinis dicitur, teste Guil. in The.

Mauz, Alpino.

Mauze Theveti, Lugd.

SSf 2

Huc

Huc referri debet,

Paquouere Americanorum, Theveti.

Musa pacouere Lugd. qui figuram Theveti à priore diversam exhibet.

Hujus folijs gummi Elemni, aliquando & Sacchari panes involvuntur.

XII. Musæ affinis in regno Catay.

Photel, nonnullis Ficus Pharonis, Thevet. Lugd.

XIII. Musæ affinis altera.

Banam, fructus in regno Congiano, forma & gustu Musæ Ægyptiacæ: par. 1. Ind. or. 1. 2. c. 1.

XIV. Palmam referens arbor farinifera.

Zagu, Ferd. Lopez.

Sagu, Pigafettæ, & ad Clus. cur. post.

Arbor vasta in regno Fansur, Polo Veneto.

Arbor farinifera, Clus. exot. 1. 1. c. 3, & 16. Lugd. & Claudio Dureto.

In Ternate insula Equatori proxima provenit, cujus summum fastigium in caput orbiculatum instar Brasicæ capitata extuberat, in cujus meditullio farina, ex qua panes fiunt: sicut etiam apud Amboënses, & panes & alia cum lacte fercula conficiuntur.

Arborem quandam in insula Ternate detruunt, findunt, ligna fissa tamdiu tondunt, dum farina decidat, quam Sagge nominant, ex qua panes candidos quadrilateros conficiunt: par. 5. Ind. orient. At parte 8. panis Sagu Moluccensium, ex radicibus arborum confectus dicitur: quare Lerijs in descript. Brasiliæ, putat farinam non ex ligno attrito, sed ex radicibus Aypi & Maniot confici.

XV. Arbor exotica fructu dactylis simili.

Arbor tinctoria, Theveti, Lugd.

In regno Senegæ, arbor ex cujus nucleis oleum expressum cum aqua mixtum, pocula & pileos croceo colore tingunt.

XVI. Genus fructus palmulis simile, sed ut piper linguam exurens, Linsc. part. 3. Ind. or. 10.

XVII. Arbor folijs amplissimis fructu cucumeris forma.

Bonannas part. 7. Ind. or. fig. 4. & part. 5. c. 7.

Bannana: part. 6. Ind. or. & part. 8.

Folia tantæ magnitudinis, ut virum aliquem cooperire possint.

Huc referri potest

I. Ficus Indica fructu racemoso folio oblongo. an Uva quam ex benedicta terra Moyfi attulerunt?

Platanus, Oviedo: & part. 4. Amer. c. 28.

Platanus Indica: part. 9. Ind. occid. 1. 4. c. 21.

Darach, Moris ipsa arbor dicitur: Avicenna, Serapio, Rhasis meminere, Paludanus notis in Linscot.

Ficus Indica, Linscot. 4. part. Ind. or. 11. & fig. 11. Pacoaire frutex, (ad Musam Matthioli accedere cenfer) Lerijs 3. part. Ind. occid. 12.

Platanus sive Bonannas, part. 9. Ind. occid.

At fructus dicitur

Bavanas, Patan, Prian, Quelli Indis, pacona Brasilianis, Linscot. 1. c.

Paco, Lerijs 1. c.

Pacona, part. 3. Amer. ep. 1. de Brasil.

Poma Paradyfi, Brocardo ter. sancti desc.

Davanas fructus, part. 2. Ind. or. 4.

Vannanas seu Ficus Indica, in Sumatra, part. 4. Ind. or. c. 4.

Arbor Vannanas: part. 8. Ind. occid.

Genera plura: 1. cæteris crassius, Figos Dorta, Fici aulici Lusitanis dicuntur: 2. minus Seneryn dictum: 3. Cadolyn: 4. ficus nobilissimæ Chyncapoloyn nuncupantur, Linscot. 1. c.

Folia hujus, quæ ulnam longa, tres Spithamas lata (laphij aquatici sex pedes longa, duos lata, Lerijs) in variam supellectilem lris in Goa cedunt, quibus & Turcæ papyri loco utuntur. Surculus sæpe 200. sicubus prægnans est, uvarum modo in se compressis: acini ex quibus dependent, sæpe in tantam molem grandescunt, ut à binis bajulis transversa peritica vix gestari queant: Toto anno fructifera est, & Indis commeatum quotidianum largitur: Linsc.

Ex folijs in insula Capul, supparum conficiunt, quo corporis partem inferiorem & pudenda tegunt: part. 9. Ind. occid.

Aliæ Platani adhuc in India reperiuntur, exiles & candidi, quas in Hispaniola Dominicos vocant: alibi etiam crassiores, & rubentes proveniunt: Joseph. Acosta 1. 4. c. 21.

II. Ficus Indica fructu racemoso altera, an Ficus Indica circa Acesinum amnem nascentis, Theoph. 1. hist. 12. 4. hist. 5. & 2. caus. 14.

an Fructus arboris Gaguey, Oviedo.

Arbor peregrina fructum similem ficui gerens, Clus. exot. 1. 1. c. 11.

Huc referre oportet

Fructum exoticum tertium, Clus. 1. 2. c. 19.

Palma nucem ferens.

I. Palma Indica coccifera angulosa.

Jausial Indi, id est, nux Indica, Avicennæ.

Nux

Nux Indica, Matth. Adv. Lob. Cæs. Cast. Lugd.

Nux Indica grandis, Cord. hist.

Palma in India nascens, Theophr. Arnano, Straboni, Guil.

Coccus Indica, Lac. Frag.

(ap.

Palma Indica Garziæ, quæ & Elephantis, Lug.

Nux Indica 1. & 2. Tab.

Palma nuces Indicas Cocos dictas ferens, Pigafetta in desc. regni Congiani, sive part. 1. Ind. orient. lib. 2. cap. 1.

Palma Indica sive Cocos, par. 9. Ind. occ. l. 4. c. 26.

Palma seu nucifera arbor Indica, quæ Arabibus Maro, Indis Tengamaran & Lanha: at nux, Arabibus Narel, Indis Tenga, Lusitanis Coquo, Linsc. part. 4. Ind. orient. c. 12. & fig. 11.

Palma Indica Coco vocant ut & fructum: part. 9. Ind. occid. additam.

Cocos sive nux Indica: part. 8. Ind. occid.

Coques nuces, ex cujus corticibus, corbes parant: part. 9. Ind. occid. additam.

Palma Cocoichne, palma indica nucem Indicâ ferens, quas Linscottus rotundas pingit, cum ex Guinea triangulares advehantur, nisi fortè succo plenæ rotundiores sint, Roëlsius in ep. ad Cl. ubi Linscotti figura à Clusio reprehenditur.

Fructus Lusitanis Coco & Coquen dicitur, ob tria foraminum vestigia, quibus Cercopitheci caput representant: & nucleus inclusus siccatus, Copra nominatur, qui fructus & vitum & amictum Indis suppeditat, & omni tempore nuces fert, Linsc. l. c.

In Caryotarû genere, quas Plinius Nicolaos appellat, aut quod Pateton vocat, esse volunt.

Liquorem colligunt ex nuce, quem Suram nominant: & Ambonenses Vinum de palma: & quomodo vinum ex his fiat, ostenditur ad Clus. cur. post. Ex hoc spiritum eliciunt, qui incolis Arack, alijs Fula, sive Mype, id est Vinum sublimatum dicitur: sed & alio modo distillata Sura, Uraca fit. In summa ex hac Palma, fructus, oleum, lac, mel & acetum colligunt: ex cortice ligneo pocula, ex paleaceis nucum integumentis, funes ad naves, foliorum denique quoque usus existit.

Genera Cocos seu Palmæ Indicæ quatuor sunt: 1. nucum jam dictarum, ex quibus Indi universi omnem suum victum quærent: 2. Lusitanis Arraquo: quæ Areccam fert: 3. Dactylifera, Tamar: 4. Lantor dicta, ex quo Indi papyrum suum quærent: 4. part. Ind. or. c. 3.

II. Palma coccifera figura ovali. (Garz. Coccus de Maldiva, Garz. Acoftæ, Frag. Clus. ad an Nucum genus peculiare contra venena, in insula Melandyna, Linsc. part. 2. Ind. or. c. 15.

Fructus argento includuntur, ut & priores: aliquando prægrandes admodum, interdum exigui in littus ejecti reperiuntur.

III. Palma Javanensis longissimofolio. Lantor, è Coquos seu Nucum Indicarum classe, folia viri longitudine proferens, part. 4. Ind. or. c. 7. & 6. fig. 15.

Fructum fert pusillum Cerasi magnitudine, qui nucleum carnosum dictum continet: hanc Palmam aliqui primæ feminam existimant.

IV. Palma coccifera ex Guinea.

Avellanæ Indicæ species, Matth. Lugd.

Avellana Indica, Lob. Tab.

(Garz.

Fructus 1. cum Cocco affinitatem habens, Cl. ad Palma Ady Roëlsio in epist. ad Clus. quia n sit Palmæ Caryotides Diosc. & Galeni, dubitat.

Fructus Abariga incolis, Caryoces & Carcoso Lusitanis, Citrij mali magnitudine, ex cujus pulpa oleum exprimunt, id edulij miscentes: ex germinibus succum colligunt, quo ut Vino inebriantur.

V. Palma coccifera Brasiliæna.

Sabucaje pomo est ambobus pugnis ampliore, forma calycis, in quo nuclei amygdalinis similes, etiam sapore, Lerio 3. part. Ind. occid. c. 12.

VI. Avellana angulosa villis oblita si modo à priori diversa sit.

Fructus peregrinus 3. cum priore magnam similitudinem habens, Clus. exor. l. 2. c. 29. Lugdun. Tab. Ger. hujus nucleus pro

Fructu peregrino 5. proponitur à Clus. Lug. Tab.

VII. Palma coccifera minor.

(Ger.

Palmitas quarum aliquas fœmellas dicunt, quæ vinum nullum proferunt, sed fructibus abundant, quorum nucleus juglandis magnitudine, cujus cortice aperto, tres in eo nuces, avellanis similes: part. 6. Ind. or. c. 12.

VIII. Palma cujus fructus Cucu.

Κυνηφόρον inquit Theoph. 4. hist. 2. similis Palmæ, similitudinem in caule & folijs representans: quæ cum aliquantulum increverit bifida fit, iterumque horum utrumque pari modo dividitur: virgas breves nec multas profert: fructum fert magnitudine qua manum impleat, rotundum & oblongum, colore flavicante, succo dulcem & gratissimum, non congestum ut

Stf 3

Palmæ,

Palmae, sed per singula discretum, nucleo magno vehementerque duro, &c.

Cuci Plinio l. 13. c. 9. qui eadem ferè quæ Theophrasti, habet.

Cuciophera, Matth. Cam. ep. Lugd. ap. Tab. Ger.

Cuciophoron, Ang.

an Nux Indica minor, Cuci Theophrasti, Cord. hist.

Bdellij fructus Cortusi, Clus. hist. Lugd.

Perfere, hunc fructum adpinxit, Lugd.

Cuci fructus, suo pulvino nudatus, Clus. hist.

Cuci fructus, Linsc. part. 4. Ind. or. fig. 18.

IX. Nuci Indicæ majori affinis fructus Brasiliensis.

Fructus exotici quintus binis foraminibus parte anteriore, Clus. exot. l. 2. c. 16.

X. Nucula Indica ex Guinea.

Nucula Indica, Adv. Lob. ico.

Nux altera, Clus. exot. l. 2. c. 26.

Nucula Indica secunda, ad Clus. cur. post.

Ex folijs liquor exprimitur, aut ea in aqua decoquuntur, eoque pro potu utuntur: at ex fructu panem suavem conficiunt.

XI. Palma cujus fructus sessilis Faufel dicitur.

Faufel Serapioni: Filfel & Fufel, Avicennæ.

Avellana Indica, Matth. qui una tabella triplices fructus pingit, ut & Lugd. hic tamen & nucem ex Clusio adposuit.

Faufel, id est Avellana Indica, Cord. hist. Frag.

Faufel sive Areca, Garz.

Areca sive Faufel, Clus. in Garz. Lugd.

Avellana Indica cujus fructus Areca, Acoftæ.

Areca palmæ species, Scalig. Vartomanno, cui fructus Cofsol, & Eug. Romano Chofola, Lugd.

Areca, Cast. Tabern. Ger. hi duo & arborem & fructum, tam hujus quàm sequentis, una tabella proponunt.

(Lob. Faufel cum suo involucro & eodem exutu, Adv.

Nuci Indicæ affinis fructus, Areca, Cæs.

Palma Indicæ altera species, quæ Lusitanis

Arequiero, quæ fructum Arecca seu Faufel parit,

Linsc. 4. part. Ind. or. c. 5. & fig. 11.

Arecca & Arrequa, Supary, Arabibus Faufel

fructus dicitur, Linsc. 4. part. Ind. or. c. 16.

Genera tria: 1. latere uno presior, altero la-

tior & major: 2. minus, nigricantius, durius,

Checanyon dictum 3. à cujus masticatione homo

ac vino inebriatur, Linsc. l. c.

XII. Palma cujus fructus oblongus Faufel

similis,

Avellana Indicæ genus oblongum, Clus. in Garz. Lob.

Nux oblonga quæ Faufel cum suo involucro magnitudine æquat, Lugd. cui Avellana Indica 4. ordine in tabula.

XIII. Palma fructu nuce juglande minore & rotundiore.

Alia species Coquillo dicitur, in Chile fructu suaviore, part. 9. Ind. occid. l. 4. c. 26.

XIV. Fructus exotici Faufel affinis.

Fructus exotici 2. à Clutio, Clus. exot. l. 2. c. 23.

XV. Fructus Javanensis quadrangulus cortice reticulato spadiceo.

Peregrinus fructus *terpax*, *uv* prægrandis, alterius Palmæ fructus fortè, Clus. exot. l. 2. c. 5.

Hunc cum pluribus alijs à D. Hoofft Guillemi, Amstelrodamo accepi.

XVI. Nuci de Coulcul quæ gemini pugni magnitudine fit, quæ parvis granis esui aptis, atque Avellanae instar dulcibus plena sit, meminit Bellonius obs. l. 1. c. ult.

XVII. Courou, fructus Brasiliensis, ex quo oleum exprimentur curandis vulneribus præstantissimum: Leriis, vel 3. par. Ind. occid. 10.

Palma squamoso fructu.

I. Palma conifera ex Guinea squamis ad pediculum converfis.

Palma pinus sive conifera, Adv. Lob. ico.

Palmapinus sylvestris, Lugd.

Peregrinus fructus squamosus, Clus. in auctar. ad exot.

Fruticis aut arboris exoticae ramus cum fructibus squamosis, Clus. cur. post.

Includitur nucleus durus, venosus, qualis interdum pro insigni aliquo lapide obtruditur.

II. Palma conifera squamis sursum cõverfis.

Fructus peregrinus abiegnae nuci similis, Clus.

exot. lib. 2. cap. 3.

III. Palma conifera squamis à prioribus differens.

Palmapinus sive conifera Penæ, Lugd.

Palmapinus, Cast. app.

Palma conifera, Tab.

IV. Fructus squamosus orbicularis major juglandis magnitudine.

Fructus peregrinus squamosus tertius, Clus.

exot. lib. 2. cap. 3.

V. Fructus squamosus orbicularis minor,

avellanae magnitudine.

Fructus peregrinus squamosus secundus, &

fructus

fructus Canne de Bengala creditur, Cl. ex. l. 2. c. 3.

VI. Fructus squamosus orbicularis fulcis rectis, obliquis & transversis.

Guayaue fructus elegantissimus, Cl. ex. l. 2. c. 4.

Guanavanus, part. 9. Ind. occid. c. 28.

Variat fructu cordis effigie viridi: item orbiculari crocei coloris.

VII. Fructus squamosus pyriformis.

Fructus aspero cortice ex Baly insula, Cluf. ex lib. 2. cap. 4.

VIII. Palma fructu aculeato ex arboris trunco prodeunte.

Jaca, Garz. Acoft. Frag. Lugd.

Jaca minor, Cast.

Jaceros in Calecut, Ludov. Romano.

Jaaca & Jaqua, Linsc. 4. p. Ind. Or. c. 6. & fig. 16.

Fructus melonis magnitudine: quoddam genus adeo auget, ut ab uno homine ægre attolli queat: Duplex est, alter & præstantior Barca: alter Papa aut Girasol appellatur.

IX. Arbor fructu Ananes ex caudice emergente, nucleis turgente.

Arbor sine folijs seu ramis, in Insula minore S. Mariæ part. 4. Ind. Or. c. 6.

X. Arbor Indica fructu racemoso erinaceo.

Erinaceus Lusitanorum, Linsc. p. 4. Ind. Or. fig. 16.

Fructus in Baly Insula pomi ferè magnitudine, aspera & spinosa cute testus.

XI. Fructus cortice squamoso.

Fructus ex Bally pyri magnitudine, cortice instar piscis squammarum aspero, nucleo uno vel altero, Linsc. par. 3. Ind. Or. 39. & par. 4. c. 6.

Nuces exotice.

I. Nuculæ saponariæ non edules.

Arbores, quæ à precarijs sphaerulis & à sapone cognomen acceperunt, folijs filicis, Oviedo histor. Ind. Lugd.

Sphaerulæ saponariæ Oviedi, Monardi.

Fructus exoticus 16. Cluf. ex. l. 2. c. 16.

In Hisp. fructu integro cum aqua pro sapone utuntur: ex officulis fiant corollæ ebenis similes.

II. Nux vomica in Officinis.

Nuces vomice Seplassijs, quas Methellas genuinas crediderunt, Matth.

Nux vomica communis, nec vomica est, nec metella, Ang.

Nux vomica, Cord. hist. (cui & canina) Cast. Lugd. Tabern.

Nux metella, Lac. vulgò & Fungus orient. Cæf.

Nux metella vera, Vomica officinarum, Lon.

Vomica officin. falso Metella, Guil.

Tithymali myrsinitis fructus, Fuch. comp.

Nux vomica, fortè Cutschula, Rauvvol.

Homini noxiam dicit Matth. innoxiam Milichius & Renodæus: poriones somniferas ex his se parasse, Brassavolus scribit.

III. Nux metel officinarum oculata.

Nux metel communis, Vomica non est, sed potius Metel verum, Ang.

Nux vomica, Lac. vera, Metella officinar. Lon.

Nux methel sive methela, Lugd.

Hippomanes Cratevæ quibusdam, Eid.

Fructus peregrinus sextus, Cluf. exot. l. 2. c. 30. & in altera tabula, Lugd. Tab. & Ger.

Nucum genus gallis tum forma tum magnitudine simile, Ind. Or. part. 4. c. 8.

IV. Cocculæ Officinarum.

Baccæ cotulæ Elephantinæ Germanis pharmacop. Matth. epist.

Solani furiosi fructus, Cord. in Diosc.

Cuculi fructus Solani furiosi in Ægypto, Eid. h.

Coco de levanti, quidam fructum Tithymali paralij esse putant, Lac.

Grana orientis, Cornaro.

Nux vomica fortè, quæ officinis Galla orientalis, Cæf.

Cucculus Indicus, Cast.

Cocculæ orientales, Doam Sames in Halepo, Rauvvol.

Coco orientalis, Frag.

Cocci orientales, Tab. Ger.

Baccæ orientales & piscatoriæ, Condroncho.

Hæ sæpe racematim pediculis hærentes, hederæ corymborum modo ex Alexandria adferuntur. Pro pediculis nullum præstantius remedium inventum, Condronchus peculiari de his baccis tractatu scribit.

Quidam Solani manici, quidam Tithymali, quidam Clematidis fructum opinantur.

V. Anacardium: fructus hic veteribus Græcis incognitus censeatur, quem recentiores Græci *αναναφιστον*, à cordis cum primis resiccati, tum similitudine, tum colore nominarunt. Baladar Arabibus, ut Serapioni.

Anacardium, Matth. Lac. Cord. hist. Lon. Cast. Garz. Acoftæ, Frag. Lugd. Tab. Ger.

Anacardium, Arabibus Balado, Lusitanis Faba Malaccana, ex qua viridi Achar conficiunt, id est, sale & aceto maceratum condiunt, Linsc. part. 4. Ind. Or. c. 29.

Anacar-

Anacardus sive Anacardium: Persea forte Plinij Cæs.

Variat: nam quod in Malavar, oblongiore porrecto collo est, eo quod in Sunda prodit.

VI. Anacardij alia species.

Acajon, Theveti, Lug. Lerio 3. par. Ind. occ. c. 12.

Cajous Acoftæ, Cluf. ad Garz. Lugd. Ger.

Cajos, Linc. part. 4. Ind. or. 9. & fig. 13.

Castaneæ quæ ex Indijs adferuntur: Rondil. cap. de memoria deperdita.

Anacardij aliud genus, quod Cajous, Frag. Tab.

Fructus peregrinus 7. Cluf. ex. l. 2. c. 30. & in tab.

altera, Lug. Tab. Ger. nux est Cajous immatura.

Fructu ovi anserini forma, cujus extremo nux leporini renis figura (cujus nucleus suavissimus) adnascitur: ex fructu Canibales potioris genus conficiunt.

Arbores venenatae.

I. Arbor fructu orbiculari venenato.

Peroabfou Theveti, Lugd.

Arbor in America portulacæ folijs, & in fructu quolibet nuces fenæ amygdalis similes, in singulis singuli nuclei, ad vulnera sananda, ut & oleum ex ijs expressum, utile.

II. Arbor fructu pilæ magnitudine.

Arbor venenata 1. Theveti, Lugd.

Hujus succo Canibales sagittas imbuunt.

III. Arbor succo venenato, radice esculenta. Arbor venenata alia, ex qua scarificata succus mortifer emanat, radice tamen esculenta, ex qua farinam, qua vescuntur, faciunt, Thev. Lug.

IV. Arbor fructu venenato, radice venenorum antidoto.

Arbor Baxama, cujus & umbra & fructus suffocant: cum tamen radix in alijs regionibus, venenorum antidotus sit, ut & fructus qui Raba-xit vocatur, Theveto, Lugd.

V. Arbor brassicæ folio excelsissima Americana.

Uhebebasou fructu pedis longitudine, quo apum examina nutriuntur, Theveto, Lugd.

HERBAE ET ARBORES admirandæ.

I. Planta sanguineos sudores excitans, in epist. ad Monard.

II. Herba mortem aut vitam in morbis præ-nuncians, Monard. Lugd.

III. Baharas in Judæa radix colore flammæ as-similis, circa vesperam veluti jubare fulgu-rans: quæ accedentem & evellere cupientem

tam diu refugit, nec prius fugam sistit, quam urina muliebri, aut menstruo sanguine con-spersa fuerit, Joseph. de bello Judaico.

cum Aglaophotide sive Cynospasto terrestri Æliani: marmaritimæ Democriti: Cynocephalia & Osiritide Apionis: moly, Homeri: & pœonia non Dioscoridis, sed Galeni, nisi fal-lor, convenit. Guil. pap.

Baaras aut Babras Josephi, ex loco natali, Cast.

IV. Frutex Tartaricus.

Agnus Scythica, Borametz, Sigisf. Baroni ab Herberstein in hist. Moscovitica, Scalig. Lugd. Borametz Tartarica, Claud. Dureto, qui eum pingit.

Ex semine Melonis magnitudine crescit fi-gura agni, quem omnibus partibus repræsen-tat & pro carnibus pilos gerit singulari cornu specie, & radix ad umbilicum furrigitur.

V. Arbor venereos stimulos domans: in epist. ad Monard.

VI. Arbor folijs ambulantibus, Pigafetta.

Arbor in insula Cimbabon, Costæo, Guil. pap.

Arbor miræ cujus frondes repunt, Scalig.

Arbor folijs virentibus & ambulantibus, Du-reto, qui eam pingit.

In insula Cimbabon, arbor folijs Mori mul-tum similibus, parte utraq; binos pedes breves & acutos habens, quæ ubi tangitur, diffugiunt.

VII. Arbor Malavarensis folijs tactu se con-trahentibus.

Arbor in provincia Pudefetan in Asia, Nicolao Conti, Poggio Fiorentino, Cardano.

Arbor pudica, Scal. Dureto, qui arborem pingit.

Arbor verecunda in Pudefetaniam, Costæo.

Planta in Peru nascens, cujus folia contactu sic-cantur, Francisco Lopetz: quam tamen Acuan-verum aliqui putant, Clusio monente.

Herba pudica, Lugd.

an Arbor circa Memphim, Theophr. 4. hist. 3. nascitur peculiaris quædam arbor circa Mem-phim, non folijs, vel ramis, vel tota forma pecu-liare quid sortita, sed eventu: facies enim ejus spinosa, folium filicibus (pennis Plinius) non ab-simile: sed cum ramulos quispiam cōrigerit, folia veluti arescentia & languescencia cōtrahi-ajunt, deinde paulo post ad vitam redire. Idem fere Plinius l. 17. c. 10. Huic arbori affinis herba, quam l. 16. f. 2. sub Herba viva proposuimus.

II. Arbor aquam fundens.

Arbor perennes aquas è folijs exudās, Benzoni in insul.

in Insul. Canar. descr. vel Ind. Occid. par. 6. ubi & figura habetur.

Arbor mediocris magnitudinis in Insula Ferro, cui similis in toto orbe non invenitur, Linsc. par. 3. Ind. Or. c. 5.

Arbor in Ferro Insula, quæ incolis Garoë: Hispanis Sancta: veteribus historicis Til vocatur, par. 8. Ind. Orient.

Vide & Cardanum 6. variet. rer. 22.

Ombrion sive Pluvialem Plinij & Solini, hanc Insulam suspicantur. Plin. l. 6. c. 32. in Insula Ombrion vocata, arbores similes Ferulæ, ex quibus aqua exprimitur: ex nigris amara, ex candidioribus potui jucunda. Verum Benzo & Linscortus, arbori folia Juglandis, quanquam paulo majora & perpetuo viridia, tribuunt, quæ fructum habet in cortice glandis instar pendentem, cum nucleo suavissimo & valde aromatici gustus, par. 8. Ind. Oriental.

In tota Insula nulla aqua reperitur, præter eam quæ ex illa arbore manat, quæ perpetua ac densa nebula, ubi solis æstus non flagrat, circumdat.

IX. Abores quibus ædiculæ superstruuntur. Ceibas sive Cerbas arbor maxima in Ind. Occident. quam homines quatuordecim simul complecti nequeunt, Oviedo, Cardano, Francisco de Bello foresto.

Cerbas arbor in Nicaragua, quam quindecim complecti non possunt. Tantæ crassitie, ut Indi ædiculas supra construant, Petrus Martyr: pingit Claudius Duretus: vide & part. 6. Ind. Occid. 61.

Ceyba arbor, Lero de Bras. c. 12.

Ceyuas arbor grandis in India, ex quibus Indi suas Canoas fingunt & excavant, 9. par. Ind. Occident. l. 4. c. 30.

Ligno est fungoso ut Suberis: fructu lanareferro & semine bombacis.

Quomodo Indi in arboribus domicilia habeant, duabus figuris exprimitur, in parte 6. Americæ & istorum ædificiorum meminit etiam Petrus de Cieca part. 1. Chronica Peruanæ c. 12. & 27. & 29. quæ valde capacia esse scribit, ut plures etiam integras familias capere possint.

X. Arbor in summo cacumine saltem frondes minimas parturiens, ex cujus trunco integro, Canoas suas exstruunt, Linsc. p. 4. Ind. Or. fig. 21.

XI. Licondo, arbor tantæ magnitudinis, ut sex viri brachijs expansis vix possint circumdare, & tantæ magnitudinis, ut 200. viros cum ar-

mis & remis capere possint, ex cujus trunco excavato scaphas conficiunt in regno Congiano, part. 1. Ind. Orient. c. 4.

XII. Rattiak arbor, ex qua in Virginea lintres fabricant, 1. part. Ind. Orient.

XIII. & XIV. Yga, Yuvera, arbores in Brasilia quas integras decorticant, cortice illæso, ex quo scapham parant, quarum singule triginta armatos vehunt: nam cortex pollicaris crassitudinis, quatuor pedes latus, quadraginta longus: par. 3. Ind. Occid. l. 3. c. 25.

Sic ex arboris Yuire vocatæ cortice, tilia per similia, funes conficiunt: Lero de Bras. c. 14.

Lintres singuli, ex cortice arborum detracto constant, quos Ygat nominant, tantæ amplitudinis, ut singuli quinquaginta homines capiant: idem capit. 13.

XV. Gelsomoro arboris ab incolis dictæ cortex, in quibusdam Indiæ locis pecunia est: Pigafetta in desc. regni Congiani lib. 1. c. 4.

XVI. Pindo herbæ caules aut Palmarum ramos, ad januas ædium Brasiliiani adponunt, Lero de Bras. c. 13.

Arbores anatifera.

I. Arbor ex cujus ligni putredine vermes, & ex his Anates viventes & volantes generantur, Claud. Duretus arborem pingit.

Hæstor Boëtius in descr. Scoræ in Insulis Hebridibus, Klaki avem nominant, in quibus vim procreandi potius, quam arboribus inesse, &c. quæ citantur à Cardano l. 6. de Var. rerum, dubitatione prorsus digna dicens. Polydorus Virgilius pro fabula habet.

Olaus Magnus scribit, è lignis putridis fungos primum enasci, ex his aves maritimas, quæ piscibus vivunt. Idem confirmat Cornelius Scribonius in epit. hist. de gentibus Septentrion. Alexander ab Alexandro de diebus genialibus: Antonius Torquemada in suo Hexamero: Joh. Baptista Porta in phytognom. Abraham Ortelius in suo theatro. Sic Syl. Giraldo in hist. HiBerniæ, Bernacæ dicuntur, quæ anatis palustribus similes, sed minores.

Bernacles, Ad. & Lob.

Britanniæ conchæ anatifera, Lob. belg.

Anatifera concha, Lon.

Ex furculis arborum conchæ anatifera, Lugd.

Conchæ anatifera ex arbore dependentes & trunco adhærentes, Aldroand. de avibus, & lib. de testaceis.

T t t

Con-

Conchæ vulgo anatifera, non sunt fructus terrestres, neque ex ijs anates oriuntur, sed Balani marina species, Colum.

In navigat. tertia Hollandorum per Norvegiam in Chinam Ann. 1596. five in par. 3. Ind. Or. hæc habentur: hoc loco Anserum rubentium ova magno numero collegimus: cujus generis anseres quodannis magna copia in Hollandia ad Wiringam capiuntur: qui quo loco sua ova excluderent, hætenus nemini adhuc compertum fuit, cum multi eosdem in Scotiæ arboribus nasci, frustra contenderint.

II. Arbor ex cujus fructibus in aquam delapsis anates prodeunt, Claud. Dureto, qui ejus figuram proponit.

Arborem in Scotia apud Orcades Insulas reperiri audio, cujus fructus avem Anatam formam habens, producant, Æneas Sylvius in descript. Europæ.

Arbores in Scotia quarum fructus folijs involutus, si in aquam decidat, in avem transmutatur, quam avem arboream vocat, Seb. Munsterus in Cosmog. Saxo Grammaticus etiam meminit. Arborum quarundam fructus similes conopii, si in mare decidant, in aves transeunt, quibus etiam in Quadragesima uti licet, Joh. Botesius in sua relat. De his etiam Pierius Valerianus in suis Hieroglyphicis, & Andreas Thevetus, in sua Cosmographia.

Fructus ostracei non dissimilis arboribus nascens, in tanta copia, ut folium vix cerni liceat: par. 8. Ind. Occid. descr. navig. 1. ipsius Drake. In Guajana, Ostrea in arboribus, & non in terra crescent, quod in India Occidentali & alijs lo-

cis frequentissimum est: quam arborem Thevetus in sua Gallia Antarctica c. 26. describit, addita imagine peregrini cujusdam fruticis: describitur etiam à Plinio l. 13. c. 25. par. 8. Ind. Occid. in hist. Raleigh.

III. Arbor cujus folia si decidant super terram, in aves volantes, si verò in aquam, in pisces mutantur, Claudio Dureto, qui figuram fingit.

Cornu plantabile.

Coronidis loco de Cornu plantabili quædam ex Hugonis Linschotani historia Indica, quæ par. 4. Ind. Or. habetur, qui cap. 17. hæc refert, in Goa Insula, ad hujus nominis civitatem, juxta murorum terminos, locus quidam discretus est, quo omnis generis pecudes mactare solent, in quo animalium caesorum cornua passim objecta jacent, non solum ceu nullius apud Indos usus, sed præcipuè hanc ob causam longius obijciuntur, quod Indis haud exigua contumelia sit, si ei cornu ostendatur, ædibusve objiciatur: ita ut cornu ostendenti, à magistratu pœna constituta sit. Hæc cornua, si illo loco aliquandiu jacuerint, radices in terram defigunt, medulla ejus in plurima quasi filamenta dissecta & protuberante, & hoc modo in solum se immittente: radix brassicæ similis: sicut plures meis manibus evulsi, duas tresve spithamas elongatas, id quod nullo uspiam terrarum angulo similiter fieri compertum est. Hujus caulam veram & immotam qui scrutaretur & assequeretur, nemo quod sciam, uspiam comparuit: nam & terra, in omni illo confinio, valde saxosa & lapidosa est, &c.

SOLI DEO GLORIA.



CON-

CONCLUSIO.



Ulm ad huius Operis in quo DEI Opt. Max. admirandam sapientiam, clementiam ac bonitatem, in tot millibus PLANTARUM creandis, velut digito solum demonstrare voluimus, finem pervenerimus, Tibi DEVS, qui solus immortalis es, tibi inquam, TRINITY & UNITRINO Hygie & Panacea Parenti, sit honor & gloria in sacula, quod pro ineffabili tua misericordia, inexplicabili clementia, inexhausta bonitate (ut qui solus ipsa Bonitas & Sapientia es) mihi misero peccatori tua gratia adfuisisti, tuoq; auxilio, ut ea que nunc supra quadraginta annos, in Plantarum historia adeo admiranda, sufficienda, vaga, Oceanog. imperscrutabili simili, in qua potentiam tuam, sapientiam & bonitatem declarasti, partim varijs & laboriosis peregrinationibus, partim diligenti Botanographorum lectione, partim optimorum virorum communicatione, observavi, & observata Veterum & Recentiorum lectione comprobari cognovi, in hunc Indicem conferre potuerim. Tibi aterne DEVS, quod me vita & beneficijs, toto vita mea tempore adeo clementer affeceris, mihiq; tuâ curâ spiritum servas, sit laus in sacula. Insuper devoto pectore & supplex rogo, ut porro & mentem & intellectum meum illumines, manum meam regas, ut ea qua solum nomine in hoc opere attigi, & quorum historiam in THEATRO BOTANICO, (cujus Operis hic solum Index est) fideliter tradere & absolvere possim, quod ea ad altissimi tui Nominis gloriam, ad humani generis utilitatem vergant, cum sine Tuo auxilio à nobis nihil, at Tua ope omnia prestari possint. Largire queso tuum S. Spiritum, ut miracula tua in Arborum & Herbarum creatione, explicare queam. Tuo enim jussu, ut cum Sancto tuo Propheta loquar, terra, tertio Creationis die STIRPES creavit, Herbas frugiferas, & Arbores fructiferas, qua suo quaque in genere fructum ederent, & in quibus suum semen inesset in terris: tradidisti sexta die homini omnes Herbas, qua sunt in omni terra solo frugifera, omnesq; arboreo fectu præditas Arbores semen parientes, quibus ad alimoniam uteretur. Sic bestijs terrestribus omnibus, aërisq; volucris, & quacunque vitali spiritu animata in terris morantur, his omnem Herbarum viriditatem ad pastum dedisti. Quare ô S. TRINITAS meo instituto clementer adesse digneris, quo opus, à multis annis inchoatum, ad felicem finem perducere queam: siquidem

Nullius sit felix conatus, & utilis unquam,
Consilium si non detq; juvetq; Deus.

F I N I S.

ΤΤΧΗ ΚΑΙ ΠΟΝΩ.

Ttt 2

APPEN-

APPENDIX.

ALIQUOT PLANTARUM DESCRIPTIONES ADPONERE LUBET:

Ad pag. 75. post Allium Pyrenaicum ponatur.

ALLIUM sive Moly Virginianum: folijs est gramineis angustis, palmaribus, nervosis acuminatis, per margines nonnihil asperis, & cauliculos superantibus: cauliculis semipalmaribus, umbella ceu in Moly luteo infidet, quam flores plures purpureoærulei oblongis pediculis donati, ijq; trifolij insident: at umbellæ folia bina oblonga, ut in Allij sive Moly montani speciebus, sed latiores, subjiuntur. Hoc Phalangij Virginiani nomine Luteria ex horto Jo. Robini, D. Georgius Spörlinus Basileensis, Medicinæ candidatus, in hoc studio versatissimus, unâ cum alijs multis, Anno 1622. misit.

Ad pag. 138. lin. 21.

BOTRYS ambrosioides Mexiocana: radice est oblonga, fusca, capillaribus fibris cincta, intus candida: caule pedali, etiam altiore, sed cubitum non superante, eoq; subrubente quandoque, rotundo, striato, pilis levissimis & rarissimis aspersis: folijs pallide virentibus, Atriplicis sylvestris vulgaris forma similibus, oblongis, sinuatis, pediculis oblongis donatis & abque ordine caulem ambientibus: ad singulorum exortum, ramuli unciales, ut in Atriplice emergunt, pluribus velut capitulis alternatim dispositis, onusti, quibus singulis foliolum exiguum subjicitur, quibusq; apertis flosculi exigui, luteoli, ut in Botry conspiciuntur, hisq; semen minutum copiosumq; succedit. Planta annua est, ex semine deciduo sese propagans. Et licet tota planta primo intuitu Atriplicem referat, ita ut Atriplex Mexiocana dici possit: attamen propter odorem gravem quidem, sed non ingratis, & saporem aromaticum ad Cuminum accedentem, & propter florum & seminum copiam, ad Botrym referre maluimus: hocq; primum nomine Parote Mexiocani in horto Cl. Doctoris Plateri Anno 1619. crevit.

Ad pag. 141. lin. 34.

MILLEFOLIUM aquaticum cornutum minus: hoc priore longè minus, quod pro radice fibellas capillares tenuissimas habet: ex quacauliculi palmares, pilo tenuiores quos foliola plura, etiam quovis pilo tenuiora & brevissima orbiculatim ambiunt, quæ simul juncta lentis magnitudinem non æquant: ex quorum medio pedicelli tenuissimi prodeunt: flores necdum observavimus. Hoc in fundo paludum Michelfeldensium D. Spörlinus, Anno 1621. reperit.

Ad pag. 184. inter Aconitum & Doronicum.

DORONICUM Americanum laciniato folio: folia habet atrovirentia nonnihil hirsuta & aspera, in quinas lacinias divisa, quarum quælibet uncias quinq; vel sex longa, duas lata, in acumen desinit & per margines profundius incisa est: quarum tamen media in summitate trifida: caulis est rotundus, striatus, lævis, circa curvus summitatem folia ex rotunditate acuminata, non quidem laciniata, sed per margines profundius incisa: caulis summo flos magnus luteus Doronici forma, folijs luteis oblongis discum ambientibus, quare ad Doronicum retulimus: licet Aconiti Americani nomine Luteria D. Spörlinus miserit, (ex horto Vespas. Robini Botanici Luteriani seduli, à quo multa nos expectamus) & ad viri altitudinē assurgere scripsit.

Ad pag. 242. lin. 28.

LYSIMACHIA lutea corniculata: planta est ramosa ad viri altitudinem assurgens, forma ad Lysimachiam latifoliam purpureâ filiquosam accedens: hæc ex radice oblonga alba, digitalem crassitudinem superante, paucis fibris capillata, caulis exsurgit initio rotundus, at supra medium, ob plurimos ramos angulosos, subcinereus, lævis, statim à radice in breviores, mox majores ramos, hicque in alios latè expansos, brachiatus, qui rotundi, paucissimis pilis donati,

nati, hinc inde maculis parvis rubentibus variegati, ex quibus tanquam ex poris pilus prodit. Folia statim ad radicem plura, oblonga, palmum superantia, latitudine unciam vix excedentia, quæ crassa, pallide virentia, lævia, in acutum delinientia: quorum inferiora quandoque laciniata, reliqua verò obscurè sinuata, per quorum medium costa alba, ut in *Lyfimachia Chamænerion* dicta, excurrit: ex alarum sinibus pediculus articulatus & rotundus prodit, cujus pars supra articulum triuncialis fistulosa, cui flos magnus, flavus, quadrifolius, extra folia effertur: qui cum primo florere incipit, quadrangulus est, quo aperto, verum Sole tantum lucente, in ejus medio stilus conspicitur, qui viridis ad articulum usque descendit, & apicibus: quatuor sulphurei coloris, crucis in modum dispositis, donatus est, quem stamina octo circumstant, quorum quatuor singulis folijs adposita, alia quatuor ipsis interjecta sunt: hisque singulis capitulum oblongum albicans insidet: ipsi verò flori, calycis in modum, folia quatuor oblonga, angusta, pallida subjiciuntur. Flos odoratus est, nonnihil ad Keiri, vel potius *Lilaphodeli* lutei odorem accedens, ultra diem non persistens: cum is qui sub vesperam aperitur, ad sequentis diei vesperam flaccescat, unde *Ephemerum* dici meretur. Flore, cum pedicello ad articulum delapso, altera pediculi pars sesquiuncialis, sensim ad uncias binas, etiam ternas oblongatur, & in silicam sive corniculum abit, & propter semen copiosum, nigrum, parvumque quod continet intumescit: quod ubi maturuit, ipsa cornicula quæ utrinque ad caulis latera numerosa sunt, in quatuor partes dividuntur. Hujus semen, *Lyfimachia Virginiana* nomine anno 1619. Patavio accepimus, quod Vere satum, tota æstate & hyeme sine caule remansit: at sequenti anno, circa Veris finem calescere, & Junio florere cepit: nunc verò ex deciduo semine (annua enim planta est) autumnum delabente, singulis annis in hortulo meo copiosè & usque in autumnii finem floret. *Matthioli* *Ephemerum* esse suspicatus sum, sed cum nullas, nisi *Dioscoridis*, notas adposuerit, nil pronunciare licet.

Ad pag. 258.

LITHOSPERMUM angustifolium umbellatum: cauliculo est palmo minore, rotundo, quem folia strictissima, oblonga, nonnunquam

utrinque bina, ambiunt, in cujus summitate flores quasi in umbella dispositi, cærulei, parvi, oblongi, cavi, per ora in quinque crenas divisi. Hoc ex horto Patavino, ante plures annos D. Heyl, nunc Dantisci medicus, attulit.

Ad pag. 268.

VIRGA aurea Mexicana: ex una radice caules plures, nonnihil tamen reclinati, asurgunt: circa quos folia palmaria, sesquiunciam lata, crassiuscula, splendentia, in summitate tamen multo breviora: ex foliorum alis ramuli prodeunt, quibus flores saturatè lutei, sursum spectantes & unam tantum caulis partem occupantes, insident. Lutetiæ in horto Robini D. Spörlinus collegit.

Ad pag. 299.

VITIS Virginiana: folijs est *Vitalbæ* nonnihil similibus, sed multo latioribus, rotundioribus & tenuioribus, viticulis suis alte scandens, & suis clavicularibus arbores comprehendens, cujus fructus corymbis hederaceis similes esse dicunt. Lutetiæ in horto Robini D. Spörlinus legit.

VITIS Canadensis nomine, ex eodem horto misit alterius fruticosæ plantæ folia, tria in uno pediculo, instar foliorum *Trifolij* disposita, pediculo longo glabro, folijs latis, crassis: quod si pediculis aculei additi forent, arboris *Coral*, quam *Clusius* in *Append. histor. suæ rar. plantarum* descripsit, pronunciam.

Ad pag. 414. post lin. 37.

II. RHUS Virginianum: arbuscula est *Rhoë* vulgari major, folijs multo majoribus, acutioribus, mollioribus & viridioribus, quorum quælibet pinna, uncias quinque & sex longa sunt, & sequentis quod ex *Tupinambault* habemus, longiora, latiora, profundius crenata & viridiora: folia verò superiora *Jasmini albi* folijs similia sunt: rami ex stipite pullulantes, tenella cervorum cornua, ex cranio modo erumpentia, referunt: similiter enim hirsuti sunt, eundem colorem, eandem figuram habent: spicam, *Rhoë* vulgari multo majorem habet. Ex eodem loco habemus.

Ad pag. 444. b.

PRUNO Sylvestri affinis Canadensis: frutex est sesquicubitalis, caule lignoso, rotundo, atrobubente cortice vestito, in ramulos brachiato: folia habet *Rutæ Hypericoidi* similia: flores, *Pruni sylvestris* floribus similes, sed multo

TIT 3

mino-

minores, copiosos, candidos, pediculis oblongis uncialibus & capilli modo tenuibus, caliculis virentibus sustentati, insidentes; in quorum medio, filamenta plura exigua & tenuissima: flos nullo fructu succedente, Luteriæ in horto Robini decedit: qui Hypericum frutescens nominat, & è Canada allatum asserit.

Ad pag. 432.

RICINUS Americanus folio Staphisagria: hujus ramum habemus cubitalem ferè, lignosum, crassum, rufescentem & circa foliorum exitum hirsutum, quem folia pallidè virentia, pediculis oblongis & hirsutis asperis donata, ambiunt: folia inferiora, ad foliorum Ficus formam nonnihil accedunt, & in lacinias quinque divisa sunt: superiora verò, quæ Staphidis agria folijs similia, in ternas lacinias secta sunt: omnia verò per circumferentiam crenis acutis exasperantur & nonnihil pubescunt, ita

ut attractu mollia sint: caulis summitas in ramulos aliquot villosos dividitur, quibus flores quinquefolij, ex intensa purpura rubentes (ut figura pictor expressit) insident. Plura non licet, cum solum ramum siccum, cum figura coloribus illustrata, Ricini Americi folijs Ficus nomine anno 1621. Verona ab insigni Pharmacopæo & Botanico, D. Johanne Pona, una cum alijs elegantissimis acceperimus: & quotidie, ex Illustr. & Magnifico Dn. Nicolai Contareni Senatoris Veneti, instructissimo viridario, multa pulchra & exotica, ipsius opera, accipimus: pluraque quotidie ab ejusdem filio Francisco Pona, Philosopho & Medico apud Veronenses clarissimo expectamus, & non solum plantas & semina; verum etiam Naturæ *παρασκευαί* Parentis sui, duplici Indice ab ipso complexum, veluti nuper ad nos perscriptis.

APPENDICIS FINIS.

L A V S
COGNITIONIS SIMPLICIUM.

ORIBASIIUS XV. COLLECTAN. CAP. I.

Simplicium medicamentorum & facultatum quæ in eis insunt, cognitio ita necessaria est, ut sine ea nemo ritè medicari queat: ita enim magna nobis suppetit copia, & nos in quacumq; temporis opportunitate medicamenta facillè comperimus. Valet enim eadem notitia ad componenda remedia consicienda: præterea verò ad eorum vires Universales inveniendas, pertinet, & quod artis est apud omnes patefacit.

AETIUS TETRAB. II. SECT. IV. CAP. LI.

Omnium simplicium pharmacorum vires nosse oportet eum qui aliquod compositum est facturum: qui enim eas noverit, etiam eia, quæ ab alijs composita sunt, ritè utetur; maximè cum indefinitè descripta fuerint.

FERNELIUS IN SUA MEDENDI METHODO.

Simplicium cognitio, collectio, delectus, expurgatio, conservatio, preparatio, correctio & miscendi industria seorsim ad Pharmacopæos referuntur, ac pertinent: quorum tamen & Medicum imprimis gnarum, peritumq; esse oportet, siquidem apud artis ministros auctoritatem, dignitatemq; suam retinere ac tueri velit, quos docere hæc ipsa debet.

Μ Ο Ν Ω
Τ Ω Τ Ρ Ι Ε Μ Ε Γ Ι Σ Τ Ω
Θ Ε Ω
Τ Ι Μ Η Κ Α Ι Δ Ο Σ Α
Ε Ι Σ Α Ι Ο Ν Α

INDEX.



I N D E X.

Notandum ubi (a) habetur columnam primam, ubi (b) columnam secundam: ubi (a.b) utraq; : ubi neq; (a) nec (b) semper primam paginæ columnam denotare.



Bariga	509 b	Acetabulum Fuch.	187	nij	307 b	Alexander Turn.	154 b
Abavo	434	Acetola ejusq; species	114	Ethiopis ejusq; species	241	Alfasat Avic.	330
Abelicæ Ponæ	393 b	Acetofella Lon.	114 b	Agæ Cretensium	381 b	Alga Trag.	141 b. secunda
Abella	507 b	Achanaca Thev.	111 b	Agallochum 393. sylv.	498 b.	193 b	
Abelmolech	432 b	Achaovan Alpin.	131 b. 134 b	quibuldam	392	Alga angustifolia	364 b
Abelmolech Ponæ	317 b	Achillea Matth. 132. Dod.	140	Agaricus arboræus 375. laxa.	375 b	bombycina 363 b. intuba-	
Abdelavi Alpini	311 b	montana Lob.	134	tilis	375 b	cea Lugd.	364
Aberræ	384 b	Achilleos Cæsalp.	278 b	Agatuga	439 b	latifolia 364. marina Lob.	
Abhel	488 b	Acinades	439 b	Agavæus Ponæ	380 b	ibid. b minima Cæf. ibid.	
Abies 504. Dodon.	493. ma-	Acinaria marina 365. palu-	471 b	Ageratum ejusq; species 221.		tinctoria.	369
rina 365. mascula Theoph.	493.	stris	471 b	Dod. gal. 264. ferulace-		um	134
493.		Acinos ejusq; species	224	um	134	Alhagi Rauvvolf.	394 b
Abrotanoides faxæ Cl.	365 b	Aconitum ejusq; species 183.		Agiahalid Alpini	479	manna	497
Abrotanum ejusq; species 136.		barrachoides 182. candi-		Agitatorium Gazæ	314 b	Alypias Actij Ang.	461 b
fermina ejusq; species 136 b		dum Lugd. 182. lycocto-		Aglaophotis Eliani 323. Gui-	512 b	Alypum Matth.	463
fermina Fuch.	138 b	num 182 b. pardalanches		land.	512 b	vis Ceti	ibid.
Abrus Alpini	343	ejusq; species 184. parda-		Agleoformis Cortusi	354 b	Alisma Cord. 84. Matth.	185
Abfinthium ejusq; species 138		hanches Fuch. 167. race-		Agnir Fragos.	113 b	Lugd. 185 Cordi 490 Trag.	
arborescens 136. dulce 159.		molium 183 b. salutiferum		Agnus caltus ejusque species		216 Lob. 19 b. Guil. 252 b	
marinum 137. montanum		Tab. 167. Gels.	184	475. Scythica -	512 b	267 Diof. Colum.	242
ejusq; species	139 b	Aconitum Americanum 520 b		Agria Anguil.	425 b	Cæf. 244 b. alterum Plin-	
Abfinth. Santonicum ejusq;		Aconiti lycoctoni genus		Agrimonia	321 b	nij 241. 243. pratorum	
species	139 b	Lugd.	322	Agrimonoide Col.	321 b	Col.	241
Abfinth. Seriphium ejusque		Acorus ejusq; species	34	Agriocinara Ponæ	384 b	Alisma borryodes 186 b.	187
species ibid. Seriphium		Acorus Theoph. Ang.	274	Agriomelea	452	folio glabro 188 b. sylv-	
Trag.	109 b	Adæra Plin.	183 b	Agriopastinaca Belli	153	rum Col.	241 b
Abfus Alpini	332 b	Acua potus 24 b. Acuan ve-		Agriolari Belli	214	Alysson Antonij Col. Col. 232.	
Abutilon Avicen.	316 b. Po-	rum	512 b	Ahovay Theveti	434 b	Matth. 107. Dod. 201 b. Frz-	
næ.	317 b	Aculeata Lonic.	178 b	Aypi	91	cast. 238. Col. 250. Diof.	
Acacalis Cam. 402 b. Diof.		Aculeola Gazæ	385 b	Ayr Hyacinthus	45	201 b. montanum Colum.	
Amat.	436 b	Acus moschata Cæf.	319	Ayri Palma	507	249. Galeni Cæf. 230.	
Acacia ejusq; species 392. al-		Acuta spina Cast.	454 b	Aiavve	495 b	Galenii Clusij 232. Germa-	
tera Ang.	394	Acutella Cord.	389	Aies Clus.	91 b	nium echinoides	257 b
Acacia Germanica 496 b. In-		Adiantum ejusq; species 355.		Aiuga Matthiol. 249. lutea		Alyflos Gels.	334
dica 403 b. maior Castor.		album Cæf. ib. Lob. 358 b.		Clus.	250	Alyfson arvense album, Ta-	
401 b. vera Matth. ibid.		Tab. 356 b. aureum Tab.		Aizoon arborescens 282 b.		ber. 132 b. majus Tab. 233	
Acacia succus	496 b	356. furcatum Thal.	358	dasyphyllum 283 b. tele-		b. Plinij 335 b. Cæf. 335 b.	
Acaciu	512	Adiantum nigrum, Cæf. 356 b		phium	109	trigonum Lugd.	465 b
Acantha Hipp.	392	Lob. 355 b. Tab.	355	Aizoo persimilis Lob.	384	Altakengi	166
Acanthaleuce Diof.	381 b	Adonis ejusq; species	178	Alabastrites Lob.	322	Alagacy	286
Acanthifolia peregrina Cæfal.		Adoreum Lugd. 21. Dod.	22	Alaternus Lugd.	276 b	Alleluja Lon.	330 b
386 b		Adrachne Theoph. Cl.	460	Alabaca Acofæ	426 b	Alliaria	110
Acanthioides Col.	379	Adrachla Cretens.	460	Album olus Dodon.	165 b	Alliaporrum	74
Acanthium ejusq; species 382.		Ægilops Plinij, Trag. 21. Gels.		Alcali Gels.	289	Allium ejusq; species 73. an-	
montanum Lugd.	382 b	9 b. Matth. Lob.	10	Alcanna Arabum	476	guinum 74 b. bicornæ 74.	
Acanthus ejusq; species 385.		Ægilops arbor	420 b	Alcea ejusq; species 316. Sy-		b. caninum exiguum Tra-	
Germanica Trag.	378 b.	Ægyptron Cratævæ	389	riaca 317. Veneta ibid. ve-		gi 43. cap. 1. Trag. 74 b.	
syl. Lugd. 376. 377. vulga-		Ægolettron Plinij	180 b.	ficaria Dod. 317. villosa ib.		fluviatile	ibid.
ris	157	Gelsneri	88 b	Alchimelch Alpini	331 b	Allium montanum ejusque	
Acanus Lugd.	380	Ægopodium Tab.	156	Alchimilla 319. montana 152.		species 74 b. moschat. 75 b.	
Acarna ejusq; species	379	Æquum Gazæ	455	Alcyonium ejusq; species 368		faxatile, ibid. sylvestre 74	
Accepitrina Cæf.	105 b	Æra Græcorum	9	rubrum	367 b	b. lphariceo capite 74. ul-	
Acer ejusq; species	430	Æreomeli	496 b	Alectorolophos Dalechampi		picum Plin. 74. urfinum ib.	
		Æschynomene 359 b. Plin-		110. Ang. 163 b. Plinij	238	Allium lve Moly Virginia-	

I N D E X.

num	520	Amomum Cord.	138. 484 b.	Anthedon Theoph.	453 b	Arachida Czf.	88 b
Alous ejufq; species	418. bac-	Lob. 166. Germanicum	154	Anthemis 135. cranthemos		Arachydna Belli	345. Col. 344
ibid. b		Amomum Ang.	412 b. offi-	Lugd. 142 b. Dalech.	178.	Arachidna 90 b.	Theophr.
Aloe ejufq; species	286. fuc-	Ponx 413. quorundam	413 b.	Theoph.	454 b	Cluf.	167
cus	495	Amomum falſum Gef.	455 b	Anthemon 104 b. phyllo-		Aracle potus	24 b
Alepecuros graminea	318 b.	Amores	91	Theoph.	ibid.	Arachus ejufque ſpecies	345.
Theoph. Ang. 4 b. mon-		Ampiloprafum 72 b. 74. pro-		Anthera	330 b	Fuch. 338 b. latifolius Do-	
tana Lugd.	235 b	liferum	75	Anthyllis ejufq; ſpecies	282.	don.	351
Alpenfraut Lon.	236	Amuſa	507 b	prima Dioſ. Czf. 288 b. al-		Aracus Czf. 345 b. Dod. 344.	
Alpina Gazze	429 b	Anabaſis Dodon.	15 b	tera Cluf. 249 b. altera Czf.		Marth. 343. Tab.	345
Alſineanthemos Thal.	191 b	Anacamperos Gefner.	287	267 b. altera Lugd. 289.		Aralda Czf.	243 b
Alſine ejufq; ſpecies	250. al-	Anacardium	511 b	montana Lugd. 213 b. falſa		Arantia marina	369 b
pina Schwenck. 191 b. e-		Anacok Clufij	341	Cam.	289	Aratoucon fructus	406 b
jufq; ſpecies	251	Anadendromalache Gal.	315	Anthyllis altera Dod. 347. Lo-		Arbor aquam fundens	512 b
Alſine Czf. 122 b. cornicula-		Anagallis ejufq; ſpecies	252	bel. 486 b. claviculata Lug-		Arbores admirandæ 512. ædi-	
ta 104 b. hederulæ 231 b.		Anagyris ejufq; ſpecies	391	351. leguminosa Lob. 332 b.		culas ſuſtinentes 513. ana-	
lutea 252. minima Taber.		Ananas Lugd.	384 b	Anthylloides Thal. 289. mites		tiſeræ 513 b. ſiliquas feren-	
108 b. nodofa	251	Anapallus	458	nor	282 b	tes 404. venenatæ	511
Alſine hirtiſura ejufque ſpecies		Anblatum Dodon.	88	Anthora 184. Avicennæ	36	Arbor Braſilia 393. citrifolio	
251 b. myofotis Lob. 254		Anchufa ejufque ſpecies	255.	Anthriſcus Lugd.	152 b	465 b. contrariarum ſacul.	
Alſine paluſtris ejufq; ſpecies		Dod. 256. Cord. 257. dege-		Antiphates Lob. 366. Ponx		457 b. contra fluxum	408
251. petræa Tab. 285. pur-		ner 258. ſylv. Thal.	254	366 b.		b. Cochinnile	438 b
purea Lugd. 205 b. rida-		Andirian Rhafis	480 b	Antirrhinum ejufque ſpecies		Arboris cortex ad rheumatiſ-	
tylites alpina 284 b. ver-		Andrachnes Theoph.	460	211. Dioſ. Czf. 150. Tra-		mos	427 b
na	210 b	Androſace ejufq; ſpecies	367	gi	100	Arbor paradyſæa 488 b. pe-	
Alſines facie Colum.	122 b	Androſace Ang. 219 b. altera		Antonii herba Gef.	245 b	regri. ex Guineæ Cluf. 461	
Altercum	169 a	Matth. 251. Bellonij	15 b	Antophylli	411 b	b. Lauroceraſ folio ibid.	
Althæa ejufq; ſpecies	315	Androſemum Lon. 279. ejuf-		Aparaepo	182 b	Arbor piperis 455 b. pudica	
Althæa Avicenn. herba 156. ſuc-		que ſpecies	280	Aparia Dalech.	124 b	512 b. rupturas curans 458 b	
cus	499 b	Andryala Lugd.	124.	Aparine ejufque ſpecies	334.	ſancta 416 b. ſine folijs 411	
Alubias de Indias	340	Anemone ejufq; ſpecies	173.	major Plin.	257 b	Arbor tinctoria 508. tritiſis	
Allum Gallicum Scribon.	259	agreſtis Trag. 178 b. alpina		Aparine 334. lævis Thal.	335 b	469. vitæ 438. vitis 401 b	
Aman	238	177 b. corniculata 172 b.		Apare Dalech.	130 b	Arbor de rayz 458. eryſipelas	
Amaracus ejufq; ſpecies	224.	laſifolia 173. limonia Gef.		Aphaca ejufque ſpecies	344.	curans 399 b. farinifera 508.	
Galen	133	Lug. 172. nemorola 177. 178		Lob.	345 b	folijs ambulantis 512 b.	
Amaranthus ejufque ſpecies	264	Anemone flore pleno ejufque		Aphace Theophr. Lob. 126.		ſinum regundorum 419 b.	
120. luteus	215	ſpecies 176. ſylv. ejufque		Dioſ. Dod. 345. Plin. 126 b		ſorida	428 b
Amarilla Czf.	417 b	ſpecies 176 b. 177		Apharca Theoph.	476 b	Arbor Goa 450. Indica Stræ-	
Ambela	405	Anemone tenuifolia ejufque		Aphyllantes prima Lugd. 92		boni 458. Juda Bell. 402.	
Ambo & Amba	440 b	ſpecies 174. Cordi 178 b		b. Lob. 209 b. Anguil. 262.		Magellanica 461 b. Ne-	
Ambrosia ejufq; ſpecies	138	Matthioli	175 b	Dod.	273	pal	458
Ambrosia Cord. 138. Lob. 136.		Anethum 147. Col. 153 b. ſyl.		Aphroſcorodon Gef.	74	Arbutus ejufq; ſpecies	460
altera Marth. ibid. Taber.		Lacu.	148	229		Archangelica Czf. 94. Tab.	
b. Nicandri Ang.	76	Angarathi	240 b	Apios Fuch. 344. Turn. 162.		155 b. Cluf. 156 b. Lob. 231	
Ambulon	459 b	Angelica ejufq; ſpecies	155	ejus ſpecies	292	158	
Amedanus	428	Angelica arbor	449 b	Apium ejufq; ſpecies	153. ci-	Arcium Cord.	100
Amelanchier Lob.	452 b	Angiers ſios	133 b	cutarium 161. montanum		Arcopodium Tab.	100
Amellus Lob. 267. montanus		Anguria ejufq; ſpecies	312	Gef. 150 b. ſylvaricum Thal.		158	
Col. 265 b. Virgilij Thal.		Anil herba	113. 342 b. 352	150 b. ſylv. Dalech.	152 b	Arcuſurus Pon.	240 b
276 b. paluſtris Col.	267	Anime 498 b. Occident.	502	Apocyma	504	Ardisij Avicenn.	480 b
Amygdalus ejufq; ſpecies	441	Aniſum ejufq; ſpecies	159	Apocynum ejufq; ſpecies	302	Area, Linſcor.	510
Amygdaloperſicus	440 b	Aniſomaratrum Col.	152 b	Amati 351. latifol. Cluf. 294		Area	25 b
Aminea	498 b	Annona	439 b	b. Dioſcor. 303. Syriacum		Arepas panis	
Amirbaris Avicenn.	454	Anon Ovedi	434	Cluf.	116	Argemone ejufq; ſpecies	172.
Ammi ejufq; ſpecies	159. par-	Anonys ejufq; ſpecies	388	Apollinaris	169	an Dioſc. 153. Trag. 171 b.	
vum 154 b. quorundam		Anonymos Garzia 359. Fra-		Aquæ ligna in lapides verten-		Tab.	178
Lugd.	386 b	goſo 408 b. Clufij	213 b.	tes	421 b	Argemone altera Fuch. 321 b	
Ammiodes 159. Ammioceli-		altera Cluf. 466 b. flore		Aquifolia vulgo	425 b	Argemonia 132. Plinij 133.	
num	ibid.	coluteæ Cluf.	471 b	ibid.	321 a, b	Argentaria petræa Gef.	326
Ammoniacum	494	Anonyma radice dentata Co-		Aquilegia ejufq; ſpecies	144.	Argentilla Thal.	164 b
Amomis Clufij 413 b. Dioſc.		lum.	234 b	minor Lugd.	178 b	Argentina Lob. 321. Tab. 248 b	
Czf. ſalp.	484 b	Anſerina Trag.	324 b	Aquilla brava	394 b	Aria Theoph.	452
		Anteuphorbium	387	Arabis Dod. 106 b. Matth. 109		Ariena pomum	507 b
				Araboutan	393	Ariferaum Matth. 159. ejufq;	
				Aracinappil	437	ſpecies	196
						Ariſto-	

I N D E X.

88b	Aristolochia ejusq; spec. 307.	251	Banani	508	Berre	410
Col. 344	rotunda vulg. Trag. 143 b.	her-	Bangue	320	Betula	427
heophr.	rot. vulg. similis Trag. 178 b	bar. Lob.	Babab Alpini	434	Betulus	ibid. b
167	Artemia ejusq; species 208 b.	349 b	Baprisceula	273	Bexugo	300
24 b	syly.	351.	Baracocca	442	Bezardica radix	14
ies 345.	Artemisia Tab. 95 b. Brunf.	349	Barba capre ejusq; species 163	442	Bibinella, Cæf.	191
lius Do-	96 b. Plinij Lac.	186	capri Cæf. 183 b. hirci 274.	194	Bidens, Cæf.	311
351	Artemisia Lob.	132	sylyana Cæf.	336	Bifolium 87. Lonic.	304 b
od. 344.	Artemisia	300	Barba caprina minor Gef.	397	Bifradix	259 b
345	Atrabum	378.	Barba Jovis 390. Cæf.	101 b.	Bisfermas Cam.	238
243 b	Aromata	379 b. Cypria Lug.	Barbarea 98 b. minor	ibid.	Bislingua	305
369 b	Arraguero	384. syly. Tra-	muralis	198	Bismalva	315
406 b	Artemisia ejusq; species 137.	gi	Bardana	168	Bisnaga	151
512 b	marina 139. monoclonos	379	Baryococcalon	225.	Bistorta ejusq; species	192
512. xidi-	132. polyclonos 131. ramo-	118, 119. maritima	Basilicum ejusq; species	129 b	Bixa Oviedi	419 b
13. ana-	sa 133. tenuifolia Fuch. 135.	25	syly. 204. aquaticum	434	Blattaria ejusq; species	240
us feren-	secunda Cl. 136. Turcica 138	417.	Batan	91	Blatterlos Holand.	484 b
512	Arbitaria	260	Batatas	167 b	Blium ejusq; species 118. In-	121
irifolios	Arthetica Pande&.	442. purgans	Barbelschaia	ibid.	dicum 120. Peruanum	203
n facili-	Arthetica Thal.	418 b	Baticula 288. Batis	311 b	Boleti quercus	422 b
am 408	Arthetica Cam.	241	Batie Indi	179.	Bolunbac	433 b
458 b	Artifi vulgo	274 b	Batrachion Apuleij Dod.	180	Bombax 430. humilis	265
umatic-	Artifchochi	383	Cluf.	508 b	Bon vel Ban 428 b. Alp.	474 b
427 b	Artifchochi sub terra	277 b	Bavanus	155 b	Bonannas	508
8 b. pe-	Arturo Cortufi	350	Baucia	512	Bonduch Ponæ	399 b
luf. 461	Arum ejusque species 195.	167 b	Baxama	510	Boniama	384 b
o ibid.	Ægyptiacum 196. palustre	264	Bedellium 503. ejus fructus	252 b	Bonifacia	305
pudica	Geln.	195 b	Bedeugar	483	Bonus hencicus	115 b
ins 458 b	Arundinacea pinnata Lobel.	387 b.	Bedeugian	167 b	Bona Dod. 338. syly.	388 b
olij 411	Arundo ejusq; species 17. In-	262. muris Dod. Trag. 254.	Beeen album Gef. Dod.	205	Boramez	512 b
trifitis	dicca Guilan. 17 b. ejus spe-	Cam. 333 b. Col. 263 b. Cæf.	Beeen rubrum quibusdam 165.	officin. Guil. 192. quibus-	Borda	446 b
403 b	cies 18. lithospermus Gef.	246 b. 249. major Trag. 129	dam	205 b	Borrage 256. minor syly. Col.	259 b
ryfpelas	258. minima Lugd. 5. b. fac-	Arurica urfi ejusque species	Beben album & rubrum Ara-	151 b	Botryo rubrum	191 b
fera 508.	charifera 18 b. versicolor	242	bum 235. Anguil.	146 b	Botrys ejusq; species	138
is 512 b.	ibid. volubilis	19	Beidellar Alpini	166	Botrys ambrosioides Mexio-	520
m 419 b.	Afa 166. foetida	499 b	Bella donna	328 b	cana	476 b
ica Stra-	Afarina Matt. 197 b. Lob. 136 b	102	Bellani Lugd.	212	Bourgespine	443
ell. 404.	Afarum 197. muri Lugd. 259 b	454	Bellevidere	261. cæ-	Brabyla	443
b. Ne-	Afaloniitis Cæf.	72 b	Bellis ejusq; species 261. cæ-	162 b. lutea ejusq; spe-	Branca urfina 157. Italica 383.	ibid. b
458	Afebra magnum Mef.	290	rulea 262. lutea ejusq; spe-	265 b. Plinij	Brasilia arbor	393
460	Afelepis ejusq; species 303	447	cies 162 b. lutea ejusq; spe-	317 b	Brassica ejusq; species 110. syly.	393
4. Tab.	Afevrum Cord. 279. ejus spe-	264	Belmuscus Ægypt. Ponæ	503	ejusq; species 112. marina	111 b
ob. 231	cies	91 b	Belzoinum	321 b	295. spinola	376
198	Afcolimbro Bellon.	452 b. 470	Benedicta Trag.	402 b	Brassica Murciana 359 b. pra-	412 b
100	Afcopo arbor	447	Ben Judæum 503. magnum	499 b	tenfis Lon.	434 b
198	Afcouzenas Lob.	511 b	Monard. 418. parvum Mo-	454	Brindones	364
74	Afpalathus ejusq; species 392.	402	nard.	513 b	Bryonia ejusq; species 297	342
240 b	& 394	438 b	Ber 433 b. Acofæ	252 b	Britannica Plin. 101. Ang. 242	110.
480 b	Afparguse ejusq; species 489	231	Berberis ejusq; species	408 b	b. Cam. 241. Gefner. 110.	233 b
286	Alperula ejusque species 334.	468	Beretinus fructus	117. syly	Geln. Lob. 205 b. quorum-	211 b
510	muralis Col.	407. 418 b	Bernacles	192	dam	211 b
25 b	Afperrugo Pli. 334. Dod. 257 b	228	Berula Tab.	410	Briza	211 b
ices 172.	Afpodelus ejusq; species 28.	306.	Beshale Avic.	235 b	Bromos	9 b. 10 a
g. 171 b.	foemina Fuch. 77 b. Galeni	221	Beta ejusq; species 117. syly	235 b.	Brunella ejusque species 260.	234 b
178	70 b. Iliaceus Tab.	400	Cord. 191. Plinij	192	italica	434 b
ich. 321 b	Afpentium Matth. 354 b. syly.	468	Betella	410	Braschaer	470
linij 133.	Trag.	407. 418 b	Betonica ejusque species 235.	231 b	Brufcus	470
ref. 326	Affa live Tamarindi	228	altitil 206. aquatica 235 b.	247	Buhoniu. n Hippocr. 159. lu-	266 b
164 b	Affer Atticus ejusque species	306.	236. foetida 236 b. syly.	247	teum Tab.	266 b
ab. 248 b	266. luteus alter, Lugd. ib.	221	Fuch. 209 b. 210. syly. Pau-	247	Buc-	
452	cernuus ib. cæruleus Cluf.	228	li Quadramio	247		
507 b	267. conyzoides Lob. 266	157 b	Betonica Pauli Dod. 246. Ca-			
s. ejusq;	b. Peruanus 277 b. purpur.	18	mer			
196	Fuch. 267. non atticus Tra-	317 b				
Aristo;	gi					
	Astergir Rhaix	415 b				

I N D E X.

Buccinum Dod, 142 b	Calamagrostis Trag. 4. 12 b.	Capnos 143. Plinij 178 b	Caryophyllata ejusq; species
Bucranion Cordo 212	Lugd. 152	Capotes fructus 435 b	326. Veronensium 243 b
Buenos nochos fructus 255	Calamba 393	Capparis ejusque species 480.	Caryophyllus ejusque species
Buglossum fativum ejusque	Calamintha ejusque species	Alpini 266	207. barbatus ejusq; species
species 256. sylv. Lon. 254.	228. aquatica Tab. ib. mon-	Capparis fabago 480 b	cies 208 b. 209. carthufian.
syl. ejusque species 256 b.	tana Trag. 215. ocimoides	Caprago Cz. 352	208 b. 209. caeruleus ibid b
echioides 128 b. rubrum	Tab. 227. tertia Fuch. 266	Caprisicus 457 b	Caryophyllus hortensis sim-
Lon. 255	Calampart 393	Caprifolium ejusque species	plex ejusq; species 208. ar-
Bugula Dod. 260	Calamus aromaticus 34. In-	302. tertia Dod. 451 b	borealis ibid. b. virgin-
Bulapathum Fracast. 192	dicus 18 b. Peruvianus spi-	Capriola Leonie. 8	us Tab. ibid. b. monratus
Bulbus æstivus 47. corona-	nolus 387 b	Capricum ejusq; species 102	Lobel. 211. pumilio Clusij
rius 43. crinitus 48 b. cru-	Calathiana verna Lugd. 167 b	rotundum Lugd. 167 b	206 b
entus Hipp. 76 b. eculen-	Calceolus Mariz Lob. 187 b	Caput canis vel vituli 211.	Caryophyllus holostius ejus-
tus 42. 48. leucanthemus	Calcatreppola Cz. 387	gallinac. Lob. 350. mona-	que species 210 b
70. folsequius 70	Calcatrippa, Cord. 142	chi 126 b. Gef. 343.	Caryophyllus Indicus ejusq;
Bulbus eriophorus ejusq; spe-	Calcitrappa Lob. 288	Caputium, Cord. 111	species 132. Saxatilis ejusq;
cies 47. lanatus Cz. 48	Calendula ejusq; species 275.	Carambolas 433 b	species 211. simplex laci-
Bulbus sylv. Cz. 43. sylv. bi-	alpina Ger. 185	Carandas 400 b	niatus ejusq; species 209 b
folius Gef. 45 b. Gef. 52 b.	Calichimathia Ang. 222	Caranna 503 b	Caryophyllus sylv. ejusq; spe-
Fuch. 71. unifolius Clus.	Calla Plinij Dalech. 195. 196 b	Carcapuli 437	cies ibid. prolifer ibid.
56 b. Lugd. 183. vomitorius	Callyonimus Gef. 304	Cardamine 104. alpina 104 b.	Caryophyllus aromatic. 410.
Matth. 35. Lon. 45 b. 46	Callitriche Plin. Col. 362	105	Plinij Imper. 412 b
Bulbine Plinij 402. 43	Caltha ejusq; species 275. al-	Cardamomum ejusq; species	Caryotæ 508. 509
Bulbocastanum ejusque spe-	pina Gef. Tab. 185. Africana	413. Arabum 102. Lac. 146	Carlina humilis Col. 380. syl.
cies 162. Coniophyllon Ca-	132 b. palustris Clus. 276 b	Cardes radix 91 b	379
mer. 161 b	Camarrinnas 486 b	Cardi 4. 8. sylv. ibid. b.	Carnabadium 146
Bulbocodium Theoph. 52 b	Camarronum Rhafis 293 b	Cardiaca 230. melica 229 b	Carobe 402
Buna 428 b	Camelina Dod. 109	Cardispermon Tab. 343	Carolus sanctus 298 b
Buna palla 408	Camiriffructus 406 b	Cardones Cz. 383 b	Caros alpinum Gef. 148 b
Buncho Avicen. 428 b	Camolanga Clus. 311 b	Cardopatum Gef. 380	Carota Matth. 151 b
Bunias 95. adulterinum 99	Camotes Clus. 91	Cardus ejusq; species 376	Carpesium Alpin. 266. Cz.
Bunium 162. Dalech. 150 b	Caestus Theophr. 383 b	Cardus acutus Lob. 380 b.	410. Cast. 164. Cord. 412 b.
Bupththalmum ejusq; species	Campanula ejusq; species 93.	aculeatus Matth. 383 b. æ	Lonic. 412
134. Fuchij 135 b. ellebori	arvensis Dod. 215. alba syl.	reophyl. Lugd. 382 b. Ara	Carpinus Lugd. 431 b. Matth.
species Dod. 186. Lon. 261	294. autumnalis Dod. 185 b	bicus 387. avenanus 377 b.	427. nigra ibid. Theophr.
Eupleuron ejusq; species 278	caerulea 295. Indica 295 b	aven. Lon. 378 b	Trago 418
Nicandri 157. Plinij 159.	laetescens Clus. 93. lutea li-	Cardus benedictus 381 b	Carpobalsamum 400
Hippoc. 1652. b. angustifol-	nifolia Lob. 214	bulbosus Lob. 377	Carthamum offic. 378. sylv.
lium alpinum 277 b	Campanula hirsuta ejusque	Cardus chondrilloides Lug.	Cz. 379
Bursa pastoris ejusque species	species 94. sylv. Trag. 243.	385 b. chrysanth. Dod. 384	Carvi ejusq; species ibid.
108. minor 105 b	244	Cardus eriophorus Dod.	Carvisolia ibid.
Bursa marina Cz. 368 b	Camphora 500	382 b. exotici 384	Cassia Matth. Tab. 463. Latio.
Buselinon Plinij 153	Camphorata Lob 486. Cz. fal.	Cardus ferox Lugd. 379 b	Ang. 217. Latio. Guil 396 b
Butomus Anguil. 194 b. Cz. 1	221. quorundam 238 b	fullonum ejusq; species 385	Cassia alba Dalech. 216. nigra
12 b. Clus. 54 b. Dod. 152	Canacorus 19 b	Cardus hortensis 383. Ipdi	Dalech. 217. poetica Lo-
Buzus 471.	Canada 277 b	cus 458. laetescens 381. lan-	bel. 212 b
	Canaria Plinij 1. Plin. Ang. 8	ceolatus Tab. 385 b	Cassia radix 91 b
	Cancamum 498 b. Græco	Cardus Mariz 381. Monar	Cassia 408 b. 409 b. fistula
	rum 499	dis 387 b. monstrosus 379	403. nigra Dod. ibid. li-
	Canella ejusq; species 408	b. muricatus Clus. 387	gnea Cz. 212 b
	Canior 36	Cardus mollis ejusq; species	Cassida Col. 231 b
	Canna Ang. 17. Indica ibid. b.	377 b. pitahia Lugd. 384	Cassina 170 b
	19 b. Hierosolymitan. 18 b.	pratensis 376	Cassuta Fuch. 219 b
	ibid. b. ejus fructus 511. fa-	Cardus sanctus 378 b. sylv.	Cassa Gaze 313
	gitivoma 19 b	Cz. 382. sylv. Dod. 385.	Cassanea ejusq; species 418.
	Canna fistula 403	solstitialis 387 b	equina 419. purgatrix 419
	Cannabis ejusq; species 320.	Cardus spherocephalus ejus-	h. Indica 235 b
	syl. Lob. 232 b. Anguil. 316	que species 381. spinosiss.	Calstrangula 235 b
	Cannabina aquatica Lob. 320	ejusq; species 385. stellatus	Catanance Cam. 287 b. Cz.
	Cantabrica Plinij Ang. 93 b.	ejusq; species 387. stellatus	306 b. 307. Imper. 190.
	458 b	Lob. 272	Lugd. 131 b. 344. Rauw.
	Turn. 207. Cast. 295 b. syl.	Cardus tomentosus 382. vul-	189 b. Tab. 100
	209 b	garis Matth. 379	Cataputia major 433. minor
	Caova potus 428 b	Carduncellus 386. Cz. 131	193
	Capillus Veneris verus 355	Carex 11 b. Lon. 6 b. 15. alter	Cate Acofæ 479
	474 bl	Lon. 12 b. Lugd. 6	Catecomer 286
			Catra-

I N D E X.

Cattaguauma	497 b	Cerretia Cæf.	135	Cordi	395 b	viscosa	130				
Cattaria Dod.	228 b	Cereus spinofus	458 b	Chamælinum	214 b	Chondrilla altera Diof. Lob.	126 b. Galeni Ang. ibid.				
Caucalis ejusque species	152.	Cerinthe ejusque species	258	Chamæmelum ejusque species	135. Chriftanth. Fuch.	Chondril. tragopogonanthem.	Thal.				
Bellon.	161	Ceronia Theoph.	402	134 b. eranthemum Fuch.	142 b. Dod. 178 b. mini.	Chonidretos gummi	500 b				
Caucafon	75	Cerreus ejusque species	420 b	mum Dalech.	134 b	Chryfaa Lugd.	307 b				
Caucon Ang.	15	Cerrolugaro	424	Chamæmefpilus Cordi	452	Chryfanthemum ejusque species	134. Lob. 275. laifolium Dod. 185. littoreum Lob. 288 b. marinum Lob. 131. Peruanum Dod. 276 b. fegetum Lob. 262 b. fimplex Fuch.	179			
Cauda equina 16. muris	190	Cervaria Gef.	248	Chamæmifine Lugd.	215	Chryfantthemis Ad.	466 b				
b. vulpis Lob. 4 b. vulpina	398	Cervibollettus Marth.	376	Chamæmoly Col.	75	Chryftis Plinij	264 b				
Bellon.	398	Cervifpina	488 b	Chamæmoris	459 b. 420	Chryfippea Plinij	235				
Caulis capitulatus Trag.	111	Ceterach Cæf.	354. 359 b	Chamænerion	245 b	Chryfobalanos Gal.	407				
Caulerapa	ibid.	Cevadilla Monard.	23 b	Chamæorchis Lob.	84 b. al-	Chryfocome Diof. 98. Diof.	Columnæ 213. Germanica Lob.	263 b			
Cautior fructus	407	Chacain Japonia	147 b	pina	81 b	Chryfogonum Penæ	314				
Caxumba	37 b	Chærophylum ejusque species	152	Chamæpericlymenon	302 b	Chryfolachanum Dod.	115 b.				
Cazabis panis	91	Chaiar Alpina	311 b	Chamæpeuce Ang.	486. Cor-	Plinij Ruell. 124 b. peregrinum	264				
Cazeras Garz.	14 b	Chalceum Plinij Lugd.	165 b	di 467 b. Gefa. 360 b. Lug-	486	Chryfofplenium Tabernamont.	309 b				
Ceanorhus Theophr. Lugd.	377. fpina Theoph.	Chalcios Cluf. 388 b. Lug.	381	dun.	486	Chriftophoriana	183 b				
Cedria	501 b	Chaleb Gef.	474	Chamæpyrus ejusque species	249. Brunf. 248. Berthio-	Chulem Garzæ	2 b				
Cedrium mel Hipp.	487	Chalef Bellon.	472 b	249. Brunf. 248. Berthio-	lo 271. altera Dod. 138 b.	Chunno panis	167				
Cedrus 393 b. baccifera	487.	Chambefal Oryza	24 b	altera Diof. Lob. 284. fru-	271. vermiculata	Cyanus ejusque species	273.				
Lycia Marth. 487. 489 b.	489	Chamæaete	456 b	ticofa Cretica Belli	271.	274. Plinij Colum. 137. anguftifolius 271. fruticosus Ponæ 452 b. fylv. minns 269 b. spinofus 273 b	Cynoides Taber. 274 b. floa Dod.	272			
phœnicia Lob. 487. Marth.	489	Chamæbalanus Tab.	344 b	vermiculata	282 b	Cibago	491 b				
Cedrus confiera 490. Liba	491	Chamæbatus 326. Theophr.	479	Chamæpyxos	471	Cicera fructus	492 b				
ni	491	Chamæcalamus	17 b	Chamæplatanus	456 b	Cicer ejusque species	347. aric-	346			
Cedrula Gef.	489 b	Chamæcerafus 450 b. alpi-	17 b	Chamæriphe	507	tinum Trag. 342. aftragaloides Ponæ 351. ervinum Lugdun. 343. orobzum Lob.	Cicera Lugd.	344			
Cefaglion	503	gena Lob. 451. petraea Gef.	ibid.	Chamærododendros	468 a. b	Cicerbita 123. Cordi	124				
Ceibas	513	Chamæciparifus Tab.	360 b	Chamærops Plinij	Lugdun.	Cicercula Cæf. 344 b. Ægyptiaca Cluf.	344 b				
Celape	298	Chamæcilitus ejusque species	465	247 b. 507	Chamærubus	Cichorium ejusque species	125.	bulbofum Dalecham. 130. Conftantinopolit. Marth. 126 b. dulce Colum. 124 b. globulare Imper 152. fpinofum 126. frumofum Myconi 130. verrucarium Marth.	130		
Celaftrus	476 b. 477	Chamæcitinus Gef.	304	Chamæfchenos	12 b	Ciciorum fyl. luteum ejusque species	126	Cici	432		
Celofa Trag.	121 b	Chamæclema Cordi	306	Chamæfyce Dalecham.	282.	Cicla	117	Ciclamen ejusque species	308.	uno folio Dalech. 304 b	
Cemos Plinij	264	Chamæcillus Fuch. ibid. fpi-	260	herbariorum	193	Cyclaminus altera Diof.	167.	Ghini 250 b. altera I. ob.	305 b. ciffanthemos Dio-	teorid.	297
Centaurium aquaticum Gef.	279 b	Chamæcillus Plinij Tra-	gi 136 b. Dalechampij 137.	Chamæfpartium Trag.	395 b						
ner.	279 b	agrefis 138. Plinij quo-	212 b	Chamke	410 b						
Centaurium majus 117. mu-	279 b	rundam	212 b	Champe	470						
rorum Gef. 273. nothum	279 b	Chamædaphne Adv.	462 b.	Chappovr	334 b						
Lugd. 270. pratense Gef.	271	Brunf. 301. Diof. 304. Col.	305 b. Marth.	Charamai	401						
ner.	271	305 b. Marth.	462	Charantia Dod.	306						
Centaurium minus ejusque	271	Chamædrys ejusque species	248. affurgens 247. laci-	Charunfel	410						
species 278. minus visco-	271	niata 138 b. fcutellata re-	249	Chate Alpini	310 b						
fum	205 b	pens	249	Chaubeporus	428 b						
Centauroides Thal.	235	Chamædrops Lugd.	248	Chelape	298						
Centella	300 b	Chamæficus	457 b	Chelidonium majus 144. ca-	pnitis 143. 144. minus 309.						
Centeria Theoph. Cæf. 280 b	309 b	Chamæfilix Lob.	358	palufre Cordi	276 b						
Centimorbia Gef.	309 b	Chamægelminum	398	Chenopoda Belli 394 b. Pli-	nij						
Centinervia	189	Chamægenifta ejusque spe-	395	Chenopodium Tab.	119 b						
Centonia Gef.	136 b	cies	395	Chermafel	485 b						
Centrum galli	238	Chamæzitis ejusque species	33	Chermes Arabum 159 b. 499.	officin.						
Centromyrtini Theoph.	470	Chamæzitea	474	Chichapotus	425						
Centumgrana	282 b	Chamælea Trago 462. vera	ibid.	Chicocapotes	435 b						
Centumnodia Brunf.	281	Marth.	ibid.	Chymeni	100 b						
Centunculus Cæf. 250. 251. A-	295	mericanus 263. Plinij An-	295	China ejusque species	295. fpu-						
guil.	295	guil.	295	ria Lob.	34 b						
Cepa ejusque species 71. alca-	295	lonia 72. fcctilis ibid	295	Chironia Cæf.	466						
Cepa Dod. 252 b. Matr. 288.	295	Pancij	295	Chiuef	457 b						
Cera Hispanica	429	Chamæleoneon ejusque species	379. Monfpel. Lob. 383. ni-	Chlarofiftion Gef.	358 b						
Cerafus ejusque species 449. ra-	450 b	cemofa	450 b	Chocolate potus	442 b						
Ceratia Plinij Col. 322 b. 402	402	Ceratonia	402	Chondrilla ejusque species	130.						
Ceratonia	402	Cercis Theoph.	429 b. fili-	bulbosa ibid. carulea 130	b. fetida ibid. Græca ibid.						
Cercis Theoph.	429 b. fili-	quata Theoph.	402 b	Chamæleon non aculeatum	272 b						
Cetefolium magnum	160	Chamæleuce Anguil.	276 b.								

I N D E X.

Cicuta ejusq; species 160. ma- xima Eyslet. 154 b	Citrus 435	Colubrina Trag. 192	Cornu cervinum Lobel. 190.
Cicuraria ejusque species 161. odorata 160	Clavifiliginis 23 b	Colus Jovis Lob. 238 b	plantabile 514 b
Cidromela 435	Clematis daphnoides ejusq; species 301. Ægyptia Plinij 302 b. cærulea 398. mi- nima 143 b	Colutea ejusque species 396	Cornus ejusque species 447. forma Cæf. 451
Cyle Oviedo 430 b	Clematis ejusq; species 300	Coma aurea 264	Coronæ Imperialis ejusq; spe- cies 79. regia quorundam 168. Fragol. 276 b. Solis Tab. 276 b
Cymbalaria 306. verior Co- lum. 287	Cleome Octavij Ang. 101	Comandavafou 407	Coroneola Cæf. 365 b
Cimnagero 146 b	Clymenon Diof. Colum. 175	Comaron Apuleij 326	Coronilla Lob. 349
Cymnium bulbosum Pl. Col. 162. equinum Trag. 158 b	b. Columnæ 287 b. Italo- rum Lob. 280 b	Comarus 460	Coronopus ejusq; species 190
Cynagrotis 1	Clymenon femina Gef. 236.	Combretum Plinij 7 b	Gef. 179 b. Matth. 190 b.
Cinamomum ejusq; species 408. veterum 409 b	mas Gef. 235. minus Lugd. 236 b. Matth. 344. quorun- dam Lob. 300 b	Conchæ anatifera 513 b	cæruleus Gef. 131. Lon. 8.
Cynanthemis Lob. 135 b	Clinopodium Cæf. 218 b. e- jusq; species 224. alpinum Ponæ 247 b	Conder Avicen. 501	Coronopus ex Cod. Gef. 331 b
Cinara ejusq; species 383	Cneoron album Lugd. 463 b.	Condurum Plinij 165. 204 b	Cor Indum Lob. 343. D. Tho- mæ 338 b
Cinnabarium 499	Theoph. 462 b	Conduri 343 b	Corrigiola Cord. 281
Cineraria 131	Cneoron Cæf. 463 b. Caleni Ang. 462 b. Matth. 206 b.	Conferva Plinij Lobel. 364 b.	Cortex ad alvi profluvia 408
Cynocephalus Plinij Lug. 212	463. Theoph. 217. 463	marin. Lob. 368 b. tricho- des Lugd. 364 b	b. eriophorus Cluf. 409 b.
Cynocapalea Guil. 512 b	Cnicus ejusq; species 378	Conyza ejusque species 265	W. interan. 461 b. xylocal. facie Lob. 408
Cynocrambe Cæfal. 119 a. b.	Coagulum terræ Plinij 86 b	alpina Gef. 131 b. Hippocr. 138. montana Lugd. 265 b.	Cortufa Matth. 243 b
Lon. 302 b. Matth. 122. le- gitima ibid. b	Coca 469 b	palustris ibid. Eyslet. 321.	Corrua ejusq; species 490
Cynoglossum ejusque speci- es 257. Matth. 255. Trag. 257	Coccinella Theoph. 443 b	marina Lugd. 130	Coru Acoft. 437
Cynoglossum montanum e- jusq; species 258	Coccogonidium 159 b. Bello. 463. Cord. 462 b	Conyzoides cærul. Gef. 265 b	Cosmofandalos Poëtaru Do- don. 77
Cynogl. minor Brunf. 254 b.	Coccum infectorium 425	186 b	Costa Camer. 129
quorundam 189 a. b.	Coccus baphica 425. Indica 509	Confolida aurea Cord. 465 b.	Costus ejusq; species 36. Mat- thiol. 156. Arabicus 36. ama- rus dulcis 37. niger Eyslet. 183 b
Cynomorion Plinij 87	Coccus radicum 159. 281	rubra Tab. 326	Costus minor Gef. 221. hor- torum Lob. 216 b
Cynops Theoph. Gef. 191 b	Cochinilla Frag. 159 b. 451 b	Confolida ejusq; species 259.	Costa Cæf. 136
Cynorrhodos Plinij 483. po- lyacanthos Lugdun. ibid. b	Cochlearia ejusq; species 110	aurea Tab. 268. Sarrae- nica Eyslet. ibid.	Cota Cæf. 136
Cynosbatus Diof. Adv. 483.	Guiland. 252 b	Confolida media ejusq; spe- cies 260. minor Ad. 261 b.	Cotyledon ejusq; species 285.
Theoph. Trag. 454 b	Cochucho Acoft. 91 b	palustris Tab. 266 b	altera Cluf. 283. Diof. 287.
Cynosorchis ejusq; species 80	Cocconileia arbor 415. grana- 458 b	Confolida regalis ejusq; spe- cies 142	aquatica Lob. 180. syl. Trag. 304. tertia Dalech. 243 b
dracontias 86. militaris e- jusq; species 81. macrocau- les 85 b. palustris 86	Cocculæ officin. 511 b	Convolvulus ejusque species 294. argenteus 295 b. ma- rinus Imperati 295	Cotinus 415
Cynospastosterefristris 512 b	Cocufchau radix 91. 92	Convolvulus pennatus Col. 398 b. rectus Ponæ 463 b	Cotisligna 421 b
Cyperella Cordi 7 b	Codiaminum Gef. 52 b	Copal 503 b	Cotonalter 452
Cyperus ejusq; species 13. Ba- bylonicus Corn. 31 b. efed- lentus 14 b. graminea 6 b.	Codomo Bellon. 452 b	Copau 417 b	Cotonca malus 434
Indicus 36. 37. longus & ro- tundus 34	Coffoi fructus 510	Copey 19	Cottonaria Lob. 263
Cypote Cluf. 406	Cohyne Thevet. 461 b	Coquillo 510 b	Cotula ejusque species 135 b.
Cyprus Diof. Tra. 475 b. Gre- corum 476. Dod. ibid. b	Coix Myconi 2. Theoph. 258	Coral arbor Cluf. 402 b	lutea Dod. 134 b. marina ibid.
Circæa Diof. Cæf. 102. Lu- teriana Lob. 186 b. Mon- spel. Lob. 167. Tragi 121	Cola 507 b	Corallina ejusq; species 366.	Coucouchias 402
Ciridium Italicum Fach. 256	Colchicum ejusq; species 67.	Lob. 363. altera Tab. 664.	Coulcoul Matth. 401
Ciridium ejusq; species 377. lu- teum Lob. 379	Alexandri Lob. 69. Illyri- cum Ang. Lob. 68. luteum 69 b. montanum 68. varie- gatum ibid. vernum 69	Britan. Lugd. 368 b. mon- tana Tab. 361	Couroq Lerio 510 b
Cistius ejusq; species 464	Coles phaeolus 315 b	Corallina Ægin. 252	Cracca ejusque species 345.
Cistus ledon ejusque species 467. Silefiacus 468	Colytea Theoph. 454. Lug- dun. 391. tertia Theophr. 402 b	Coralloides Cordi 322. Lo- bel. 366 b	major Tab. ibid.
Cytinus 437	Colocasia 195 b. 196	Coralli herba 184 b	Craffa major Cæfal. 27 a. b.
Cyrtus ejusq; species 389. Co- lum. Cam. 332. Tragi 328 b	Colocynthis ejusq; species 313	Corchorus Dalech. 119. Lob. 317. Plinij 252. Gef. 156	minor Dodon. 283. serrata Thal. 285
Citrango Gef. 229	Colophonia 504	Corallum ejusq; species 366	Crategus Theop. 425 b. Tra- gi 435. Lob. 430. Lugd. 454
Citrangula 435 a. b.	Columbaria Lob. 270 b	Coralli herba 184 b	Craza ogonon Lac. 101. Ang.
Citreolus Cæf. 310	Columbaris Barba 269	Corchorus Dalech. 119. Lob. 317. Plinij 252. Gef. 156	ibid. b. Dodon. 210 b. Lo- bel. 234 a. b
Citrullus 312	Columbina Cæf. 144	Corcopal fructus 435 b	Crater Jovis Frag. 276 b
		Cor andrum ejusque species 158	Craurophyllon Thal. 206
		Corydalis Cam. 143	Crepanella Cam. 97 b
		Corylus ejusque species 417	Crepis Dalech. 124 b
		Coris ejusq; species 280. Dio- scor. Guil. 466 b	Cressione Cæf. 154 b
			Creta marina Lon. 243 b
			Crias Apuleij Crispu-

INDEX.

150.	Crispula	233	Daftylon Col.	284	Dotterblumen/Dod.	276	Elleborine	183
514 b	Crispina ura	455	Damafonium Lugd. 185.	Cor-	Draba ejufq; fpecies 109.	Dod.	Emerus Caf.	397
447.	Crispinus	454 b	di 186 b. Dod. 187. Diofc.	106 b. minima Col. 108 b	Draco herba Dod. 98. arbor	Cluf.	Empetron Ang. 463 b. pha-	coides Lugd. 463. Rondel.
451	Crista Caf. 234. alpina Caf.	163 b. galli Lob. ibid.	267. Diofc. Col. 241. Diofc.	Caf. 244 b. Stellatum Lug.	190	Dracunculus ejufq; fpecies	194. efculentus 98. hortenf.	Matth. 98. major Brunf. 192
q; fpe-	Critheum ejufq; fpecies 288.	agrefte Trag.	386 b	Dante radix Acoft.	293 b	Daphne Alexand. Fuch. 304 b	Daphnoides 301. Fuch. 462	Daracht
indam	Crocodylion Ad. 381. Caf. 386.	Lugd. 380. 381 b. Tab. 380 b	Crocus ejufque fpecies 65. au-	tumnalis ibid. Indicus A-	coft.	37	Cocus anguftif. ejufq; fpecies	67. luteus ejufq; fpecies 66 b
Solis	Croton Nicandri Ang. 15 b	Cruciata Dodon. 335. muralis	Col. 334 b. gentiana fpe-	cies	188	Crucialis Cafalp. 257 b. ma-	ritim.	334
276 b	Crucialis Cafalp. 257 b. ma-	ritim.	334	Crus galli Brunf.	179	Cubebæ	412	Cuci Plinij
305 b	Cucubus	509 b	Cucophora	509 b	Cucophicos Cretenf.	338 b	Cucubalus Plinij Ad.	250 b
349	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
ies 190	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
190 b.	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
on. 8.	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
f. 312 b	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
Tho-	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
338 b	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
281	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
ia 408	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
409 b.	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
ylcaf.	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
408	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
243 b	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
490	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
437	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
u Do-	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
77	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
129	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
Mat-	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
6. ama-	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
Eyfter.	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
hor-	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
226 b	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
136	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
ies 185.	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
fc. 187.	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
1. Trag	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
243 b	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
415	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
421 b	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
452	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
434	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
263	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
135 b.	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
marina	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
402	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
401	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
510 b	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
345.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
ibid.	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
27 a. b.	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
terrata	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
285	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
b. Tra-	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
gd. 454	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
l. Ang.	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
b. Lo-	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
334 a. b	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
276 b	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
206	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
97 b	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
124 b	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313
154 b	Culex	196	Culices minores Lob.	83	Cuminum ejufq; fpecies 146.	pratenfe 158. lativum alter.	Caf. 151 b. fylv. Gef. 142.	Diofanthos Theoph. Anguil.
288	Cucullata Lugd.	243 b	Cucullus Fernel.	ibid.	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311
243 b	Cucumis ejufque fpecies 310.	afininus 314. Gal. 310. ma-	rinus	311	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b
Cripu-	Cucumis puniceus Cord.	306	Cucumer marinus Aldroan.	369 b	Cucurbita ejufq; fpecies 312.	laciniata ib. Somphos Pl-	nij 316. fylveftr.	313

I N D E X.

Erevilium Czf. 344. Lug. 342.
 fylv. Dod. 343
 Eryum Tab. 346. album Fuch.
 343. candidum Trag. 344
 b. fylv. Fuch. 344
 Eschara coralloid, Cluf. 366 b
 Esculus Plinij 420
 Esula ejusq; species 291 b. 292
 Indica 116. rara Lob. 291.
 minor Lugd. 291. rotunda
 292
 Ettalch Scalig. 489 b
 Evonymus ejusq; species 428
 Theoph. 463 b
 Eupatorium ejusque species
 320. 321 b. cannabinum
 Lobel. 321. Mesfues Matth.
 221. Mesf. Cord. schol. 270
 Euphorbium 387. succus 496.
 arbor 458 b
 Euphrasia ejusq; species 233.
 cerulea 254. gramen 210 b.
 nobilis 247. 4. Trag. 254.

F.

Faalim Thev. 276
 Faba ejusq; species 338. ar-
 borefcens 338 b. Aegyptia
 196. ficulnea 347. Græca
 Plin. 447. 448. inverfa Czf.
 343. Lob. 287. Trag. 391 b.
 Malucana 511 b. purgatrix
 338 b
 Fabago 402. Belgarum 480 b
 Fabaria 287
 Fael Serap. 400
 Fafago Australis 368
 Fagara 413
 Fagotriticum 27 b
 Fagus 419. fepiaria 427
 Far 21. 22. clufiaum 22 b. ha-
 licastrum 22
 Farfara 197
 Farfarus antiquor 429
 Farfugium Czf. 276 b
 Farrago Plinij 23
 Feruminatrix Indor. 458 b
 Favagella Czf. 309 b
 Faucl. 85. 510
 428 b
 Fauftaum 27 b
 Fegopyron Dod. 412
 Felfel 235 b
 Ferrara quorundam 276 b
 Gefn. 349
 Ferrum equinum ejusq; spe-
 cies 349
 Ferula 148. Gagapenifera 149
 b. Trag. 395 b
 Ferulago 148
 Festuca ejusq; species 9 b
 Festucago Gæzæ 10
 Ficaria Brunf. 309
 Ficus ejusq; species 457. Aë-
 gyptia 459. Cypria ibid. b.
 Indica 457 b. 458. Idæa 415.
 Linfcot. 508 b. Martaba-

nis Indica 507. Pharaonis
 459. infernalis 172
 Filago Dod. 263
 Filfil 411
 Filipendula ejusq; species 163
 b. Tab. 162
 Filius ante patrem 245 b
 Filix ejusq; species 357. fæxa
 358
 Filicula ibid.
 Findens oculos Czf. 387
 Fior capuccio Czf. 142
 Fistula Lob. 17 b. pastoris Lo-
 nic. 190. pastoris Avicen.
 244 b
 Flistularia ejusq; species 163
 Flamma Ang. 131. Gef. 97 b.
 203 b. Jovis 300 b. ranun-
 culus 180 b. recta Camer.
 300 b. repens ibid.
 Floers 37 b
 Floribundio 470 b
 Flos Africanus ejusq; species
 132. ambarualis Dod. 215.
 coccineus Lugdun. 203 b.
 Constantinopol. 203. cu-
 culi Dod. 104. Trag. 205.
 Tab. 210. frumenti 273
 Flos hepaticus Taber. 309 b.
 Hierofolymit. 203. Mexi-
 oceanus 133 b. noctis Gefn.
 295. pallionalis 301 b. Per-
 ficus Cluf. 41 b. regius Do-
 don. 142
 Flos mirabilis Peruvian. 168 b
 Flos fanguineus Monardi 306
 b. Scarleti Lon. 209. Solis
 Dod. 466
 Flos Solis ejusq; species 276 b
 Farnesianus 277 b
 Flos tinctorius Fuchfij 395 b.
 Trag. 165. trinitatis Eyster.
 200
 Focot Guebit 430
 Fœniculū ejusq; species 147.
 aquaticum 141 b. erraticū
 Lonic. 158 b. maritimum
 Lob. 288. montanum Tra-
 gi 148. porcinum Lob. 149
 b. fylv. Trag. 161 b. tortuo-
 sum Lugd. ibid.
 Fœnum Burgundiacum Lo-
 bel. 336
 Fœnum Græcum ejusq; spe-
 cies 348. fylv. Tragi 353
 Folium Indi 410. prægrande
 Lobel. 505 b. palmæ fla-
 menta 506
 Fontilapathum Lob. 193 b
 Forbefina Gefn. 321
 Formentone Czf. 27 b
 Fragaria ejusque species 326.
 ibid.
 Fragula Trag. ibid.
 Fragula Cord. ibid.
 Frangula Matth. 428 b. Lug-
 duo. 451

Fraxinella Czf. 303
 Fraxinella Dod. 222 b
 Fraxinus ejusq; species 416.
 bubula 415 b
 Fraxinea arbor Trag. 415
 Frifoles 346 b
 Frizoles Guateli 340 b
 Frizillaria ejusq; species 64
 Fromentone alterum Czf. 255
 Frondipora 367 b
 Fructus cholagogus Monard.
 Lugd. 419 b. exotici 405.
 sub terra Lugd. 376
 Frumento 27
 Frumentum amyazum 22.
 barbatum Ruel. ibid. b. fa-
 tuum Lon. 9. Indicum 24.
 locale Ruel. 21. Sarrace-
 nicum 27 b. fylv. 10
 Frutex coronarius Cluf. 398 b.
 spinofus peregrinus Rau-
 vvolf. 478 b
 Frutilla 471 b
 Fucus capillaceus 364. cupref-
 cinus 365 b
 Fucus folliculaceus ejusque
 species 365. fungularis 364.
 ferulaceus Lobel. 365. lin-
 za 364
 Fucus marinus Dod. ib. 365.
 folijs abrotani 365. marin.
 baccifer. ibid. b. vermicu-
 laris 366. zoster 364 b
 Fulle 470 b
 Fumaria ejusq; species 143
 Fumaria bulbosa ejusq; spe-
 cies ibid. b. bulbosa mini-
 ma Tab. 178 b
 Fungus ejusq; species 369. A-
 manita Gal. 372. auricular.
 Czf. 368. boletus Czf. 371 b
 Fungus capreol. Tab. 370 b.
 cervinus Matth. 396. ely-
 peifor. Lob. 373 b. conoci-
 elle. Portæ 371 b. coralloi-
 des. Cluf. 375. digitelli Tra-
 gi 372. efculentus 370. 371
 Fungus galericulatus Lobel.
 372 b. gallinaceus Czf. 371.
 galucci Portæ 370. ignia-
 rius Trag. 372 b. lacinia
 372. lariceus 371 b. lepori-
 nus Cluf. 371
 Fungus marinus Ald. 369 b.
 Dod. 374 b. minimus Czf.
 367 b. muscarius 373. ma-
 ximus 372. orbicularis Do-
 don. 374 b. orientalis 511 b
 Fungi noxii ejusq; species 372
 Fungus petreus 375 b. peziea
 Col. 370. 372 b. Czf. 375.
 piperitis. Portæ 371 b. pra-
 teoli. Czf. 372 b. prunuli.
 Czf. 371 b. quercinus Col.
 ibid.
 Fungus ramosus ibid. fæxus

Cluffi 375 b. in faxis 372.
 fpongiosus. Lug. 370. fuil-
 lus. Czf. 371. turini. Cæ-
 falpin. 370
 Fufanus 418
 Fufsti 411 b.

G.

GAgel German. 414 b
 Gagney 508 b
 Gaiderothymum 236 b
 Galanga ejusq; species 35
 Galbanum 494
 Galbulæ fructus Cupressi 488
 Galedragoti Xenocratis An-
 guil. 385
 Galega ejusque species 352.
 montana Lugd. 351 b. fylv.
 Dod. 345 b
 Galeopsis Lob. 230. Dod. 235.
 lutea Lugd. 238 b
 Galerita Trag. 197
 Galla 420. myricæ 485 b. te-
 rebinthi 400 b
 Gallicus Apul. 8
 Gallitricum 238
 Gallitum ejusque species 335.
 tertium Tragi 334 b. tetra-
 phyllon Colum. 333 b
 Galum radix 193 b
 Ganti radix 373 b
 Garb five Garab Arab. 477 b
 Garyophyllon Plinij 411 b
 Garioflata Czf. 321 b
 Garnite fructus 406 b
 Garofum 119 b
 Gato camber 407 b
 Gehupar arbor 440 b
 Geidur Lugd. 36 b
 Gellapo 298 b
 Gelbenech Ang. 279
 Gelfemium ejusque species
 397. rubrum Czf. 168 b
 Gelfomoro 513 b
 Gemez 507 b
 Genipat 434
 Genilla ejusq; species 395. A-
 rabica Bello. 395 b. humi-
 lis Dod. 397. Iluenfis. Lug.
 396 b. rotunda. Czf. 394 b.
 rubra Czf. 212 b
 Genista spinofa ejusq; species
 394
 Genista spartium ejusq; spe-
 cies ibid.
 Genistella aculeata. Lob. 395.
 montana. Lob. 396
 Gânffblum/ Brunf. 108 b
 Gentiana ejusq; species 187.
 concava 106. palustris 188
 b. pratensis 188
 Gentianella ejusque species
 187 b
 Geranium ejusq; species 317.
 banachoides ibid. colum-
 binum 318 b. mofcatum 319
 nodo-

INDEX.

371. lul. Cæ- 370 418 11 b.	nodosum Clus. 318 b. robertianum 319 b. laxatile Camer. 318 b. sanguineum 318. tuberosum ibid. b. Geranium folio malve ejusq; species ib. b. primum quorundam Lugd. 173 Geranium palma 107 Gerontopogon Gels. 274 Gethyllis Gels. 712 b. Geum alpinum 243 b. Gels. 322. Plinij 321. rivale Gels. neri 320 Githajamau 497 b. Gicherum Cæf. 791 Giganthea 277 b. Gigantum Cæf. 195 Gymnacriton hoideum Camer. 22 b. Ginge Cam. 343 b. Gingidium ejusq; species 151 Gypophyton Thal. 211 Gypsuccus 497 b. Girafoloryz 24 b. fructus 511 Gith 145 Githago Trag. 204 b. Gladiolus ejusque species 44. caruleus Trag. 32 b. ceruleus major Trag. 30 b. festidus 30. luteus Fuch. 34 b. palustris Cord. 12 b. Tab. 15. Clus. 202 b. Gladiolus ludicus 19 b. Glans virginica 421. longuerraria 402 Glandes terrestres Clus. 344 b. Glastivida Creten. 201 b. Belli. Ponæ 291 Glastum ejusque species 131. Ang. 204 b. syl. Cæf. 97 b. Glaucium 167 b. Diof. 172 Glaux Angul. 332. Clus. 347. Gels. 350. vulgaris, Lob. 353. maritima 215 Glycistida Plinij. 323 Gyzirrhiza ejusque species 352. spinosa. Lac. 386 Gyzirrhiza astragaloides 328 Globularia Monip. 262 Gluten Alborio. Avic. 500 Gnaphalium ejusque species 263. Diofcor. Tragi 4 b. Diof. Ponæ 222. maritimum Dalech. 265 Gaconia 401 b. Goan arbor 441 Gongularis marina Imp. 365 Gomphrena Lugd. 121 b. Gorfructus 419 b. Gossypium ejusq; species 430 muscus 363 b. Gotne album 150 b. rubrum 191 b. Grain 25 Gramen & ejus species 1. aculeatum 7 b. 8 a. alopecuroides 4 b. amourettes 22. b. anthoxanthos 3 b. aquaticum panicul. 3. aureum. ibid. arvense panicul. 3. a. rundinaceum 6 b. 7. avenaceum 10 b. Gramen bufonium 7. bulbosum 2. 3. caninum 1. canarium 7 b. caryophyllata folijs 3 b. 4. cyperoides 6 a. 7 a. b. cristatum 3 b. crucis 7 b. Gramen dactylon 7 b. 8 a. distachyphoron 9 a. dulce 1 b. echinatum 7 b. equinum 3 Gramen festuca 9 b. filicolum 2 b. Gramen geniculatum 8 b. lumolium 10 b. Gramen holostemum 7 a. hordeaceum 9 a. hirsutum 7 a. Gramen junceum 5 b. 6 a. 7. leucanthemum 7 b. leporinum 2. liliaceum 2. 3. 7. 9 Gramen manna 8. maritimum 6. 10 b. miliaceum 8 b. montanum 3 Gramen nemorosum 7. 10 b. nodosum 2 Gramen panicum 4. 8. paniculatum 2 b. panicula crispa 3. pennatum 5. phalaroides 4. 9 b. pratense 2 b. Gramen segetum 3. sylvaticum 7. toriginum 8 b. sparitum 5. spicatum 3 b. 5 b. spiciliciz 9. spica gemina 9. secatum ibid. tritici 8 b. striatum 7 Gramen tomentosum 4 b. 7. typhoides 9. tremulum 2. triglochin 6 a. b. xerampelinum 3. 7 Gramen 2. Plinij Ang. 182 b. 3. Plinij Ang. 283 b. leucanthemum Dod. 210 b. floridum Cam. ibid. maritimum Clus. 211 Gramen Parnassii ejusq; species 309. Lugdun. 199 b. Matth. 304 Granadillo lignum 393 b. Granadilla Monard. 301 b. Granum alzelin 14 b. Granum Anescen 412 b. benedictinum 469 b. regium Mef. 432. tinctorium 425. viride 410 b. Grana paradyfi 413 Gratia Dei Aug. 279. Cæfal. 246 b. Dod. 465 b. Gallosum Gels. 278. Germanorum Trag. 319 b. Gratiola ejusque species 279. cærulea 246 b. minor Gels.	neri 218 b. Grossi ficum 457 Grossularia ejusq; species 455 Guacatane Monard. 221 b. Guadarella Cæf. 100 Guayaba 437 b. Guajabara 19 Guajacum Patavinum 447 Guajanæ fructus 511 Guajanos 441 b. Guayavas 437 b. Guama Oviedi 404 Guanabanus Oviedi 434. Scalligeri ibid. Guanias 417 b. Guanavano 439 b. Guanavanus 511 Gummi ejusque species 498. Diofcor. ibid. elemmi 472. 504. ex molle 500. adpodagram 497 b. Gutta Gamandra ibid.	H. Abaziz Portæ 14 b. Habbures Cam. 190 b. Habafcon radix 92 b. Habilecouleul Serap. 432 b. Habzeli Serap. 412 Hachal Indi Clusij 68 b. Hæmodori Clus. 395 Hæmorrhoidalis Aldr. 281 b. Cast. 130. herba Brunf. 509 Hæmorrhia Serapion. 412 b. Haia 91 b. Hairi Theyeti 507 Halicacabum 166. peregrinum Fuch. 343 Halimus ejusq; species 120 b. Halimus Lac. 475. Trag. 411 b. Haliphleos 420 b. Hamamelis Athenæi 452 Hareomen Bellon. 26 b. Hartriegel 447 b. Hastula regia Trag. 28. 29 Hatle radix 91 Haur Arabum 429 Haulegi 477 Hebulben 401 b. Hederalis 303 Hedera ejusque species 306. Cilicia 296. rigens Plinij Cæf. 425 b. Hedera terrestris ejusq; species 306 Hederula Trag. 305 b. palustris Tab. 362 Hederæ lacryma 498 b. Hedyppnois 126 Hedyfarum ejusque species 348. clypeatum Lob. 350. minus Tab. 349 b. minimum Lugd. 348 Helbane 414 b. Helenium ejusq; species 276. comagenium 37. Theophrast. 224 Helianthemum ejusq; species 466. ejus species Lugdun. 465 b. Helichrysum ejusque species 264. Italicum Matth. 147. sylv. Trag. 263 Heliochrysos Trag. 213 Heliotropium ejusq; species 253. erectum Ger. 254 Helleboraster Lob. 185 Helleborine ejusque species 186 b. Dalechamp. 188 Helleborus albus ejusq; species 186 b. Helleborus Hippocr. Taber. 186 Helleborus niger ejusq; species 185. ferulaceus Adver. 186 Helxine Matth. 127. cissampelos 294. 295. sylv. Thal. 168 b. stans Guil. 295 b. Hemeris 420 Hemerocallis Diof. 77 b. 78. Chalcedon. 73. Valentina Clusij 54 b. Hemionitis ejusq; species 353 Hændelstraut/ Tragi 285. cæruleo flore Trag. 250 Henne Arabum 476 Henephyllum Gels. 304 Hepatica Tab. 362 Hepatica aurea Tab. 330 b. alba Cordi 309. palustris ibid. b. stellata Tab. 334 b. trifolia Lob. 330 b. Hepatorium aquaticum Dodo. 321 Heptaphyllon Fuch. 326 Heracantha Tab. 379 Heraclea Tragi 231 b. Herba alba Plinij Lugd. 8 b. amoris Cæfal. Lugd. 359 b. 287 b. articularis Tab. 205. cava Imper. 364. Malavatica 437. mimosa 360. molle ibid. Herba S. A'berti Cæf. 101 b. Antonij 97 b. S. Barbaræ Fuch. 98 b. Herba de Balestera 186 b. benedicta Brunf. 321. de Bengala 320 b. Herba cancri major Lob. 253. minor Cord. 182. cervi Gels. 248. clytie Cam. 253 b. colla Cæf. 156 b. S. Crucis 169 Herba doria Lob. 268. fullosum Brunf. 188. gattaria Matth. 228. Gerardi Dod. 155 b. Kunigundis 320 Herba Laurentiana 260 Herba S. Jacobi 131. Joannis infantis Monard. 114 b. Judaica
--	---	---	---

I N D E X.

- daica Gef. 233. Dod. 246 b. Hieracium ejusq; species 126. arborefcens 127. asperum 126. echinoides Tab. 128 b. Hieracium chondrillæ folio ejusq; species 127 b. Creticum 127. dentis leonis fol. 126. fœtidum ibid. b. Hieracium fruticolum ejusq; species 129 b. intybaceum 128. majus 126 b. Hieracium montanum ejusq; species 128. glabrum 129. phlomoideis 128 b. pratense ibid. b. Hieracium Sabaudum ibid. b. filitica falcata 128. Hierobotane mas Lugd. 249. Brunf. 269. fœmina Brunf. 100. Lugd. 249. Higuero Oviedo 434 b. Hysocyamus ejusque species 169. peregrin. Dod. 167 b. Peruvianus Cord. 168. Dod. 169. Hyounis Plinij 271 b. Taber. 127 b. Hypocoon ejusq; species 172. Marth. 317. forte Lug. 337 b. Hypericum ejusq; species 279. Hypericum frutescens 521 b. Hippia Lob. 250 b. Hippion Gef. 188. Hypocheir Dalech. 125 b. Tabern. 127 b. Hypocistis 465. Hypodrys 422 b. Hippoglossum Valentinum Cluf. 463. Hippomanes 511 b. Hippomelis Palladij 454. Hippophaë 293. Diosc. Col. 477 b. Anguil. 478 b. Hippophaestum 189. Col. 387. Lugd. 478 b. Hippoglossum Lugd. 303 b. Marth. 304 b. Hippolapathum Marth. 114 b. Lob. 115 b. Hippomanes Cratævæ Ang. 163. Hippomarathrum Cam. 147. a. Belli b. Franco 158 b. Tabern. 162 b. Hippofelinum Theoph. 154 a. Dod. Fuch. Lob. b. Lugd. 158 b. Hippuris Lob. 15. Saxea Cluf. 365 b. Hirculus 165. Frisicus 466. Hirundinaria Tab. 309 b. Hirundinaria Trag. 303. Hyssopi folia 218 b. Hyssopoides Cam. ibid. Gef. 465 b. Hyssopus ejusq; species 217. campestris 465. Diosc. 123 b. Hebræorum 117. montana Lon. 466. nemorum Lugd. 234 b. vulgaris Col. 279 b. Hivourabe 444. Hobos Linsc. 417 b. Hoher Steinhilf/Lon. 205. Hovrin Theveti 384 b. Holcus Plinij Ang. 14 b. Holoconitis Hipp. 11 b. 12. Holochoenos Lugd. 11 b. 12. Holotheum ejusq; species 190. Marth. 7. alterum Lobel. 358 b. caryophylleum Tabern. 210 b. Holothuria Arist. 369. Hordeum ejusque species 22. alterum ibid. b. causticum 23 b. Galaticum 24. glabrum 22 b. marinum 9. nudum 22 b. spurium 9. Horninum ejusque species 238. Hovos fructus 446. Hoxocoquomaclit Cam. 332.
- I.
- Aca Garz. 511. major Cast. 434. Jacea ejusq; species 271. alba Lugd. 273. aculeata Taber. 377. Babylonica 271. incana Lobel. ibid. b. lacinata 271 b. capite spinoso 272. major tricolor Cast. 199 b. nigra Lob. 271 b. oleæ folijs 272 b. Tab. 273 b. Jaceros 511. Jacobæa ejusque species 131. Jaiama 384 b. Jalapium 278. Jalave fructus 407 b. Jambolones 460 b. Jambos 441. Jangomas 444 b. Japatri 407. Jasme montana Lugd. 284. Jasminum ejusq; species 397. rubrum Cast. 168 b. Javanos fructus 407 b. Iberis ejusque species 97. Idæa ficus Lug. 451. radix Diosc. 470 b. Igname 90. 91. Ilatrum Cast. 476 b. Ilex ejusque species 424. Illecebra major Lob. 283. Impatiens herba Dod. 307. Imperatoria ejusq; species 196. Impia Plinij 263. Incensaria Camer. 136. Cast. 266. Incensum 500 b. Indiamos fructus 407. Indicum officin. 113. Indorum ferruginatrix 458 b. Inguinaria Plinij 335 b. Inham Cluf. 90 b. Ioiamos Linsc. ibid. b. Intybus ejusque species 125. aphyllorcaulos Thal. 129 b. platiphyllus Thal. 124 b. sylv. Trag. 123. Inturus Gazæ 410. Jolo Suchel 133 b. Jondraba alifoloides Col. 107 b. Jon thlaspi Col. 107. Jovis barba Plinij 473. Jovis flos Theoph. 203 b. Ipyon Theoph. Ang. 28 b. Itrauch 495 b. Irion Fuch. 95. Martioli, Lobel. 101. Iris ejusque species 30. alba 31. Africana ibid. Asiatica ibid. b. agria Theoph. 30. biflora 32. Iris angustifolia ejusq; species 32 b. prunum redclens 33. Iris chalcidonica 31. Damascena & Dalmatica 31 b. Florentina 31. Illyrica 31. 32. lausolia 30. Lusitana 31 b. 32. lutea 32 b. 34 b. Mauritania 39 b. maritima 32 b. 33. Iris praxensis 30 b. Pharaonis 31 b. Sufiana 31. Tripolitana 32 b. Iris bulbosa latifolia ejusque species 38. angustifolia 38 b. cærulea 40. lutea 39. versicolor 39 b. Iris rubroflora Lob. 40 b. Iates ejusq; species 113. sylv. Lob. 204 b. Ischæmon Lob. 8. Ilichas alter Cluf. 292 b. Ilophyllon Cord. 278. Ilopyrum Dioscor. Col. 144. Marth. 145 b. Castal. 343 b. Geln. 327. Iva moschata Tabern. 138 b. Monspelienf. 249. Rhe-torium 132 b. Jucca Benzoni 91. Juglans 417. Jujubæ ejusque species 446. sylv. Cast. 478 b. Juliola Scallig. 330 b. Juncaria Tab. 11 b. Juncellus Ad. 11 b. Juncus avellana Ama. 14 b. odor. aquat. Dod. 163. Juncus & ejus species 11. a. curus 11 b. asper Dod. 20 b. bombycinus 12 b. Lob. 4 b. capitulis equiseti ibid. capitulo lanuginoso ibid. clavatus ibid. cyperoides ibid. floridus ibid. Juncus lævis 12. lychnanthem-mos 7. 12. maritimus graminus

I N D E X.

- 90 b
ibid. b
125 b
129 b
124 b
113
410
133 b
1107 b
107
473
203 b
28 b
495 b
ol. 10.
101
3. alba
11atica
ibr. 30.
32
species
lens 33
Dama-
31 b.
ca. 31.
ica 31.
Mauri-
ma 32
arzonis
politiz-
32 b
ejusque
alia 38 b
19. ver-
39 b
40 b
3. sylv.
204 b
8
291 b
278
ol. 144.
11. 343 b.
327
1. 138 b.
Rhæ-
132 b
91
417
es 446.
478 b
330 b
334
12 b
1. 14 b.
163
es 11. 4.
od. 20 b.
Lob. 4
eti. ibid.
so. ibid.
peroides
ibid.
anthe-
is grami-
neus
- neus 4 b. maritimus 6 b.
melancranis 12 b. odora-
tus 11. rotundus ibid.
Juncus petrosus, Ang. 366
Juni pappacyma 434
Juniperus ejusq; species 488.
major Diof. 487
Juniperi gummi 500 b
Jusael Avicen. 508 b
Junia 346 b
Juvvb Clusf. 399
Ixia 379
Ixione Theophr. 380
Ixocaulos Thal. 205 b. alte-
ra Thal. 210 b
Ixopus Cordi 130.
- K.
Kavyvporus 25
Kaate arbor 410 b
Kaye Baka 464 b
Kaichu openauk 91 b
Kali ejusq; species 289. ter-
ritium Alpini 191 b
Keiri 202 b
Zknsferlin 242 b
Kermia 316 b
Kinna Diof. 309
Kikaion S. Jonæ 432
Kilmisen 402 b
Klapmutsen 365 b
Zkreusbeer 428 b
Knavel Tragi 281.
- L.
Ablab Alpini 341
Labrum veneris ejusque
species 385
Labrusca 299
Laburnum 391
Lacata Theoph. 451 b
Lacca 499
Lac arborum 496 b. lunæ
Gefa. 375 b
Lachryma Christi 218. Jobi
ibid. Joppi 401 b
Lactarij Plinij 119 b
Lactariola Cæf. 126
Lactuca ejusque species 122.
sylv. ejusque species 123 b
Lactuca agnina Taber. 165 b
Leporina Apuleij Ang. 128.
Trag. ib. murorum Cæf.
petra Cretica 97. 14 b
Lactuca marina Tal. 360
Lactucella repens Cam. 262 b
Ladanum 467
Ladanum segetum Plin. Lug-
dun. 233 b
Lagenule Americana 313
Lagochimica 272 b
Lagochimillia Bellon. 264
Lagochymeni Bellon. 146 b
Lagopyron Hipp. Gef. 263 b.
Adversar. 318 b
Lagopodion Tab. 333
- Lagopus ejusq; species 328 b.
Diof. 321. 328 b. primus
Trag. 332. alter Trag. 163 b
Lamium ejusque species 230.
pannonicum Clusf. 236
Lampfana Matth. 25. Lob. 125
Lanaria Imper. 206 b
Lancea fructus 444
Lancea Christi Gef. 130. Cæ-
falpin. 354
Lanceola Cæf. 82 b. monta-
na Gef. 90
Lancuas 35
Lan-fera arbor Clusf. 430 b
Lantana Dod. 419
Lantor 19. 509 b
Lapathum ejusq; species 113.
Ægyptiacum 116. aquati-
cum ibid. b
Lapathum sylv. latifolium
ejusq; species 115 b. folio
acuto 115
Lapides resinacei 504 b
Lappa ejusque species 198. a.
greffis Trag. 152. boaria
Lugd. 153. sylv. Tragi 168 b
Lappago 334. Plinij 150. Cæ-
falp. 333 b
Lappula canaria 152 b. rusti-
corum Lugd. 257 b
Larix 492 b
Laserpitium ejusque species
156. Lac. 155. Anguil. 158 b
Lata fructus 439 b
Lathyrus ejusq; species 293
Lathyrus ejusq; species 343
Lavandou 35 b
Lavandula ejusq; species 218
Lavandula folio arbor Clusf.
401 b
Laver Dod. 104 b. Fuch. Dod.
Lob. 154. minus Lon. 163
Laureola ejusq; species 462
Laurus ejusque species 460.
Græca Plinij Gef. 416
Laurus Alexandrina 303 b. ra-
xa Plinij 305
Laurocerasus 450 b
Lecyhas fructus 444
Ledum ejusque species 467.
alpinum 468 Silefiacum
467 b
Legumina 337. capreolis do-
nata ibid. carentia 346
Legume Æleonium Ruel. 87
Lemna Theoph. Lugd. 362
Lens ejusque species 346. ma-
jor repens Tab. 330
Lentago 461 b
Lentibularia Gef. 141 b
Lenticula marina Lobel. 365.
palustris ejusq; species 362
Lenticus ejusque species 399
Leo herba 87. Dod. 379 b
Leontobotanos Gef. 87
Leontopetalon Matth. 324.
- alterum Cæf. 143 b
Leontopodium Lon. 154 b.
Diof. 264. Brunfelf. 319.
Creticum 120. vulgare
Math. 263 b
Lepidium ejusque species 297.
Diof. quibus. 226 b. minu-
Cord. 104
Leplab Clusij 341
Lerchenblumen/ Gef. 242 b
Leucacantha Ang. 377. Dod.
383. Lac. 381. Lugd. 382 b.
quorundam Lugd. 387 b
Leucanthemum alpin. 136 b
Leucas Cæf. 231. Diof. 327
Leucographis Plinij Ang. 268
Lugd. 381 b
Leucoum aizoides Col. 284
b. bulbosum ejusq; species
55. non bulbosi species 200
Leucoum corniculat. 202 b.
Creticum ejusque species
201 b. luteum ejusque spe-
cies ibid. alyssoides ibid.
maritimum 201. montan.
107 b. Syriacum 202 b
Leucocarissifolium 55
Leucocarissus æstivus 51 b
Levisticum Lob. 157
Libanotis ejusque species ib.
coronaria 217. nigra Thal.
150 a. Taber. 150 b. Theo-
phrast. Sterilis Tab. 123 b
Libanotis ferulae facie ejusq;
species 158
Libyiticum Fuch. ibid.
Lichen ejusque species 362.
Diof. Col. 361 b. arborum
Tab. ibid. marinus 458 b.
marinus Clusf. 364. Plinij
Col. 362 b
Lichen primum Plinij 285
Lychnis ejusque species 203
Chalcedonica Lob. ib. coc-
cinea ib. marina Lob. 205
Lychnis coronaria ejusq; spe-
cies 203 b. aquatica 204.
multiplex ibid.
Lychn. alpina species 206 b.
hirsuta species 206. lege-
rum species 204. sylv. spe-
cies 205. viscosa species
ibid.
Lycium ejusq; species 478.
Creticum Belli 454 b
Licondo 513
Lycoperficum 167
Lycopodium Tab. 360 b.
Lycopis ejusque species 255.
Ang. 250. Cord. 254. Fuch.
257. Anglica 256
Lycopus Fuch. 230
Lycostaphylon Cord. 456 b
Lignum Aloes 393. America-
num varium 392. aequi-
num 393. aequilæ Amato-
- 452 b. aromat. Monard.
409 b. Brasiliun 393
Lignum Calamba ibid. de
Cochi 449. cotis vicem
præbens 424 b. colubri-
num ejusque species 301.
exoticum Clusf. 489 b. exo-
tic. alt. Clusf. 393 b
Lignum ferri duritie 449. fo-
mitis vicem præbens 424 b
Lignum Guajacum ejusque
species 448
Lignum de Mangler 449 Mo-
lusense 393 b. nephritu-
cum 416 b
Lignum odoratum Cæf. 392.
rubrum Cæfalp. 393. Pava-
num ibid. b. Rhodium 392.
Belli 399
Lignum Sambarane 393 b.
Sanctum 448 b. S. Crucis
423. Sapo. 393 b. Teixo
449
Ligna petrefacta diversa 421
Ligusticum ejusque species
162. Ang. 156 b. Belgarum
Lob. 161. Matth. 157 a. vul-
gare 157 b. sylv. 161
Ligustrum ejusq; species 475.
Brunfelf. 447 b. nigrum
476. Columellæ 295. ori-
entale 398
Lilac Matth. ibid.
Liliago Cord. 19. Cæfalpin.
80 a. b
Liliasphodelus Clusf. 80
Lilhonarcissus ejusq; species
56. 57. orientalis 55
Lilium album ejusq; species
76. Alexandr. 69 b. aspho-
delli radice 80. maritimum
54 b
Lilium bulbiferum ejusque
species 77. Canadense 79.
fatid 80 b. floribus reflexis
77 b. Persicum 79 b. po-
lyrrhizon 29
Lilium purpureo-roseum e-
jusq; species 76 b. rubrum
77. variegatum 64. Zusi-
niare 78
Lilium convallium 304. ve-
rum Theoph. ibid.
Limas 456 b
Limeum Guil. 186 b. Plin. 184
Limnæum Cord. 279
Limnopeuce Cord. 16
Limodorum Austriac. Clusf.
86 b. Dod. 87
Limonis ejusq; species 436
Limonium ejusq; species 192
Monspeliensium 165. Lon.
191. Gef. 192. aliud Lugd.
263. pratense Trag. 327
Linus arborum 444 b
Linagrostis 4 b
Lina-

X x x

I N D E X.

<i>Linaria</i> ejusque species 212.	Lugd. 328. tetragonobolus Camer. 332 b. urbana Matth. 333	minor Fuch. 309 b.	Dodon. 223 b
<i>aurea</i> Trag. 213. botryodes Col. 259 b. hederula folio Colu. 306 b. quarta Trag. 214 b. rubra Lugd. 245 b	<i>Lotus</i> arbor ejusque species 447. alba 416. Africana 447. Homeri Guil. 446. altera Theophr. Lugd. 450 b. verterum Cord. 393	<i>Malicorium</i> 437	<i>Mallic</i> 495
<i>Lingua avis</i> 416. passeris ib. passerina Trag. 259 b	<i>Lotus</i> arbor ejusque species 447. alba 416. Africana 447. Homeri Guil. 446. altera Theophr. Lugd. 450 b. verterum Cord. 393	<i>Malinathalla</i> 14 b	<i>Malissa</i> 408 b
<i>Lingua cervina</i> 353. cervina ramosa Colum. 354 b	<i>Luciola</i> Gesf. 354. Fracast. 330. Cæsalp. 7 b	<i>Malope</i> Plinij 315	<i>Malstic</i> 501
<i>Lingua</i> Plinij 180 b. major Lugd. 266 b. serpentina. Cæf. 354	<i>Lucum</i> 25	<i>Malva</i> ejusque species 314. al-tera Cæf. 316. Theophr. 317	<i>Malstic Gallorum</i> 224
<i>Lingula</i> vulnerar. Cord. ibid.	<i>Lucumas fructus</i> 407	<i>b. Veneta</i> Lon. 317	<i>Mafuria Belli</i> 329 b
<i>Linocarpos</i> Thal. 214 b	<i>Lunaria</i> ejusque species 354	<i>Malva arborea</i> 315 b. crispa 315. rosea ibid	<i>Mater violarum</i> Lugd. 199 b
<i>Linofyrus</i> L. ob. 213	<i>Anguil. 323. arthritica</i> 242. aspera Gesf. 201 b. burissa Anguil. 287 b. radiata L. obel. 330	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mates</i> 404 b. Indorum 399 b
<i>Linofpartum</i> Theophr. 5	<i>Lunaria</i> Græca ejusque species 203. Græca tertia Cæf. 201 b. quarta Cæf. 107 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Matos</i> 441 b
<i>Linum</i> ejusque species 214	<i>Lunaria</i> major Gesf. 358. minor Cæf. 349. lutea Lugd. 107 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Matricaria</i> ejusque species 133
<i>marinum</i> Imper. 364 b.	<i>Luparia</i> Tragi 183	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Matricaria Col.</i> 238
<i>pratense</i> 4 b	<i>Lupicrepitus</i> Col. 374 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Matri. ylva</i> Trag. 334
<i>Liquidambar</i> 502 b	<i>Lupinus</i> ejusque species 347. Africanus 348 b. Creticus ibid. sylv. Cæf. 352 b. sylv. rusticus Cæsalp. 350	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Maurocapnos</i> 452
<i>Liquiritia</i> fucus 496 b	<i>Lupulus</i> ejusque species 298. sylv. Thal. 328	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Maurongaus</i> 312
<i>Lirium</i> mas 39. alterum Theophrast. 69 b	<i>Lutea</i> herba Plinij 395 b. Vir- truvij 100	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mauronia</i> 97 b
<i>Lysimachia</i> ejusque species 244. Lon. 395 b. galericu- lata Eyst. 236 b. Lob. 246 b. lutea 245. corniculata 320 b. filiquosa 245. spicata 246	<i>Luteola</i> ejusque species ibid.	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mauz</i> 507 b
<i>Virginea</i> 245. 320 b	<i>Lutum</i> herba ibid.	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mazza de Congo</i> 27
<i>Lithobryon</i> Col. 361	<i>M.</i>	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mechinum</i> 31
<i>Lithontriton</i> Lugd. 282	<i>Macalefa</i> aqna 475	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mecoacham</i> ejusque species 297 b
<i>Lithophyton maritimum</i> Ges- neri 366	<i>Macalep</i> Lob. 451 b. al- bum Rauvvolf. 405 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Meconium</i> 494 b
<i>Lichoreoleucocion</i> Col. 201 b	<i>Macatto</i> 184 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Medefusum</i> Cord. 164
<i>Lithospermum</i> ejusque species 258. angustifolium umbel- latum 521. fruticosum 255 b	<i>Macocvver</i> 311 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Medica</i> ejusque species 329.
<i>Lithothalpi</i> Col. 107	<i>Macis</i> 408	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Arabica</i> Cam. 329 b. Dio- scor. 330. flava Clusf. ibid.
<i>Lithoxyla</i> 421	<i>Macouna</i> 341 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>lunata</i> Lugd. ibid. marina 1. ob. 329 b
<i>Loborum</i> species Clusf. 404	<i>Madia</i> 407	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Medeum</i> Diosc. Rauv. 94
<i>Lobus</i> crassus Clusf. 338 b. e- chinodis Clusf. 399 b	<i>Madrepore</i> Imper. 367	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mehenbethene</i> 418 b
<i>Loca</i> 21	<i>Machabaum</i> Trag. 429	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melampyrum</i> ejusque species 234
<i>Locos</i> fructus 434 b	<i>Maggi</i> 448 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Meladryon</i> Plinij 163. ge- minum Clusf. 204 b. quon- rundam Clusf. 205
<i>Locusta</i> Gesf. 184 b	<i>Magistrantia</i> Cam. 440 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melanzula</i> 45 b
<i>Lolade</i> 196	<i>Magnas</i> 421	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melanthium</i> ejusque species 145
<i>Lolium</i> 9. maximum ibid. b. rubrum ibid. Fuch. 204 b	<i>Magnum</i> 421	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melanzina</i> 167 b
<i>Lonchitis</i> ejusque species 359. Cæsalp. 63 b. major Cæster. 20 b. prior Dalech. 187 b	<i>Mabalep</i> Matth. 451. Serapi- on. Tab. 476	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melcagris</i> 64
<i>Lotopistis</i> Ponæ 312 b	<i>Maie</i> Cord. 242 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melenken</i> 507 b
<i>Lotus</i> ejusque species 331. Egi- ptus 193. 196. asperior Lo- bel. 332 b. campestris Trag. 328. eeneaphyllos Lugd. 349. hortorum Lob. 331 b. latifolia Lugd. 333 b	<i>Majorana</i> ejusque species 224. major Taber. 223 b	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mel frugum</i> Dioclis 27. Cn- 331 b
<i>Lotus</i> Lybica Lugd. 332 b.	<i>Mays</i> 25. 26	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melica</i> 260
<i>Lotus</i> pratensis filiquosa Clusf. 332 b. purpurea Lugd. 328	<i>Mala</i> Æthiopica 167 b. infa- na Fuch. ibid. Peruviana Eyster. ibid.	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melilotus</i> ejusque species ibid. coronata Lob. 332. Diocle. 227. exigua Trag. 328. Ita- lica Cam. 331. Fuch. ibid.
<i>pentaphyllos</i> Gesf. 332. qua- drifolia Tab. 327 b. filiquo- sa Cam. 332 b	<i>Malabathrum</i> 410	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>vulgaris</i> Cæf. 332
<i>Lotus</i> sativa Fuch. 331. sylv. Matthiol. ibid. sylv. minor	<i>Malacocissos</i> Lugd. 306. Da- mocratis Ang. 294. Gesf. 297. major Lugd. 276 b.	<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melilotus</i> quarta Trag. ibid. quinta Trag. 349 b. septi- ma Trag. 332. major tertia Trag. 330
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melilotus</i> major pinguis Lug- dun. 389 b
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melinum</i> Cæf. 338 b. alterum Cæf. 248
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melissa</i> ejusque species 279. sylv. 220
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melissophyl'lon</i> 229. Fuchij 231 b
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Mellegeta</i> 413
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melocactus</i> 384
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melochia</i> Alpini 317 b
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melocercopali</i> 435 b
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melongena</i> 167 b
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melo</i> ejusque species 310
		<i>Malus</i> 315. rosea ibid	<i>Melope-</i>

I N D E X.

Melopepo ejusq; species 312.	Mippi 458 b.	Muscari 43	lonicum Lob. 109. hyber-
Lon. 310. Galeni Cal. ibid.	Mirabilis Peruviana 168 b.	Muscipula 205 b. 106	num Thalij 99. hortense
Melot. ron 297. Theoph. 167	Mira sole Italis 431	Muscus arboreus 361. coral-	103. Indicum 306. mariti-
Melospinus 168	Myrica ejusque species 484.	linus, Tab. ibid. scorcula-	mum Lugd. 99 b. monta-
Melt 20	marina Clus. 365 b.	ceus ibid. b.	num 104 b.
Melroscidum 496 b.	Myriophyllum aquatic. 141.	Muscus maritim. ejusq; spe-	Nasturtium palustre Gef. 99.
Memecylon 460	pelagium Clus. 363 b.	cies 363. 364	pratenfe 104. sylvest. Tha-
Menianthes palust. Lugd. 327	Myrobalanus ejusq; species	Muscus pulmonarius 361 b.	lij 105 b.
Mentha fativa ejusq; species	445. folio Heliotropij Plinij 419. Trogoditis Plin.	pyxioides 361. quernus Col-	Nasturtium Lugd. 105
216. aquatica 227 b. cata-	402	lum. 361 b. ramofus 361 a. b.	Natrix Plinij Ang. 212 b. Lo-
taria Lobel. 228 b. corym-	Myrrha 501 b. Aminea 499	scoparius, Lob. 361	bel. 389 b.
bifera Cord. 216 b. corym-	Myrrhis ejusque species 160.	Muscus saxatilis ejusque spe-	Negundo 412 b.
bifera minor Cord. 221. lu-	cicutaria 161. lappa Lug-	cies 362. stellaris roseus 361	Neuphar 193
tea 266. Sarracenia Lug-	dun. 152 b.	Muscus terrestris ejusq; spe-	Neottia Dod. 86 b.
dun. 98 b.	Myrrhida Plinij Lob. 319	cies 360. capillaris Dodon.	Nepa Theophr. Lob. 394
Mentha sylv. ejusque species	Myrtacantha 470 b.	356 b. clavatus 360 b. corn-	Nepeta agrestis Cord. 128.
217	Myrtidanum 469 b.	niculatus 358 b. denticula-	Trag. 219 b. aquatica Trag.
Mentastrium ibid. b. Brunf.	Myrtillus ejusq; species 470	tus 369. filicinus ibid. flo-	227. fruticosa Cord. 228.
229 b.	Myrtocistus 458	ridus 206 b. in parietibus	minor Cam. ibid. b. monta-
Mentula marina Rond. 369	Myrtomelis Gef. 452 b.	Casalp. saxatilis aut sylv.	tana Cord. 229. vulgaris
Mercurialis ejusque species	Myrtus ejusque species 468	Tragi 556	Trag. 228
121. montana 122. sylv. fec-	Brabantica 441 b. Indica	Musco similis ad pisces capi-	Nepetella Eyst. ibid. b.
cund. Trag. 306 b.	469 b. ligultri folio 475 b.	endos 360 b.	Nerion ejusq; species 464. al-
Meisereum German. 461	nemorialis 414 b. sylv. 470	Mutellina Gef. 148 b.	pinum Gef. 468 b.
Melipilus ejusque species 453.	b. tenuifolia Thal. 471 b.	Mux 507 b.	Nicotiana ejusq; species 169
anthon 452 b. Aronia	Myrti coccus 469 b. excre-	N.	Nidus avis 86 b.
453 b. sylv. 454 b.	mentum ibid.	Nabca Alpini 477 b.	Nigella ejusque species 145.
Melle Avicen. 413 b.	Mitridatum cratevæ Cas-	Nachani 99 b.	Brunf. 204 b.
Metaguelunax 439 b.	alp. 37	Nanas Theveti 384	Nigellastrum Dod. ibid.
Metallum Italorum 451	Muros Aetij Ang. 206 b.	Napeca Belli 477	Nil Avicennæ Frago. 113. A-
Meum ejusq; species 148. a-	Myxus 446. alba 416	Napellus ejusq; species 183 b.	rabum Gef. 295
quaticum Gef. 141 b.	Mochus Casp. 344. Dod. 346	Moylis 184	Nimbo 416 b.
Mezereon Arab. 462	Mogori 470	Napobrallica 111 b.	Nimphaea ejusq; species 193
Myacanthos Theophr. Lug-	Moly ejusq; species 75. alte-	Napus ejusque species 95	Nocculus herba 14
dun. 387	rum Plinij 29 b. monta-	Narcissoleucium 55 b.	Nodularia 366 b.
Myagrism ejusq; species 109.	num 75. moschatum. ib. b.	Narcissolilium 63 b.	Noli me tangere Gef. 307
Taber. 204 b. alterum mi-	Moly Homeri Guil. 512 b.	Narcissus ejusque species 48.	Nozilicha Lob. 67
nus Lugd. 334	Molybdena Plinij Ang. 97 b.	Africanus 49 b. 50 b. albus	Nuchani 23 b.
Mignol porio 507	Dalech. 386 b. Plinij forte	49 b. aquaticus 5. d'Argi-	Nuchti 458
Milax arbor 505. live Acyla-	192	ers 51. autumnalis 51. 69 b.	Nummularia ejusque species
ca Bullon. 415 b.	Molyza Hipp. 74	309. sylv. Gef. 252	309. sylv. Gef. 252
Miliaria herba 8 b.	Molle Clus. 399	Narcissus calice oblongo 53.	Nux juglans ejusque species
Milie Abrayn 22 b. 25	Mollugo ejusq; species 334	calice magno & parvo 51 b.	417. barbata Plinij 418 b.
Milium ejusq; species 26. 2E.	Molluica nux 417	magno & oblongo 52. can-	Nux moschata ejusq; species
thiopium ibid. b. agreste	Molochia Serapion. 252	didus 46. cæruleus 45. 49.	407. Bandensis ibid. Indica
27. alterum Theophr. 28.	Molon Plinij 163 b.	Constantinopol. 63 b.	Matth. 507. de Couloul
caprearium 307. Indicum	Moluca 229 b.	Narcissus Diosc. 49. flore ple-	510 b.
14. 25 b. 26	Momordica 306	no 53 b. Indicus 49. junci-	Nux insana 444. metella Mat-
Milium syl. Taber. 234 b. fo-	Monococcon frument. 21 b.	folius 51. latifolius 49 b. lu-	thiol 168. officinar. 511 b.
lis 258	Monophyllum 304	teus totus 50 b.	purgatrix 418 b. velicaria
Militaris Galeni 129 b.	Monorchis Gefn. 84	Narcissus maritimus 54 b.	401 b. vomica officin. 511
Millefolium ejusque species	Mora bati 479. terrestria 326	Martius 55. medio luteus	Nuces exoticæ ibid.
140. aquaticum 141. no-	Moracia nux 417	50. orientalis 49 b.	Nucula terrestris 162
bile 132	Morgani 480 b.	Narcissus Persicus 69 b. por-	Nucula Indica 510
Millefolium aquaticum cor-	Moringa 399	raceo latifolio 48. angu-	Nuciperfica 440 b.
nutum majus 141. minus	Moroehen 25 b.	stosolio 51. quartus Matth.	
520 b.	Morus gallinæ 250. 251. dia-	70 b.	O.
Millegrana 281 b.	boli 269. ranæ 193	Nardus 13. agrestis 164. cel-	Ocio rochiel 48 b.
Millemorbia 235 b.	Morus ejusq; species 459	tica 165. celtica altera 185.	Ochros sylv. Lob. 343.
Millepora Imper. 367	Moschatella Cordi 178 b. cæ-	Italica 216. montana 165.	Ocymastrum Fuch. 225. Mat-
Millo 26	rulca 221 b.	sylv. 197	thiol. 204. alterum Trag.
Milzarella 231	Mumeiz Arabum 459 b.	Narthecia Theophr. 148 b.	235. verrucarium Gesner.
Mimulus Plinij 163 b.	Mungo 413 b. similis 412 b.	Nascaptrum 452	168 b.
Myofotis Lob. 254 a. b. par-	Murta 468	Nastros 17 b.	Ocymastrum Valentinum
va 108 b.	Musa 507 b.	Nasturtium ejusque species	Clusij 230. Valerianthos
Myofuros 190 b.		103. aquaticum 104. Baby-	Lob. 165

Xxx 2 Ocy-

I N D E X.

Ocymoides alpinum Gesne.	205 b. fruticosum Camer.	205. lychnitis Col. 206 b.	minus seu album Lug. 205	muscosus Ponæ 206 b. no.	d. florum Cam. 205. pere-	grinum Gesl. 203. polygon-	folio Lobel. 206 b. repens	Cam. ibid.	Ocimum ejusque species 225.	syly. ibid.	Ocimum cereale 27 b.	Ocufolt 502 b.	Ocularia 233 b.	Oculus bovis Bruuf.	261	Oculus Christi Lugd.	260	Odontitis Cam.	205 b.	Odontitis Gesl. 210. Tab. 234.	lutea Lugd.	277 b.	Oenanthe ejusque species 162.	fructus 299 b.	Oenoplia 477	Oenothera Plinij 245 b.	Oefum Theoph.	473	Oetum Plinij 90	Oegha 444	Okcaponauk 91	Okindiger 340	Olea ejusque species 471. Æ-	thiopica Cordi 392. Bohe-	mica 472 b.	Oleander 464. syl. Avic. 463	Oleaster 472 b. Germanicus	477 b.	Oleum abiegnum 505 b. sty-	racinum 502 b.	Olibanum 500 b. 501	Olyra Ad. 22. Cord. 23	Olseichium Cord. 153 b.	Olufarum Cord. 154 b.	Olus Hispanicum Trag. 114 b.	Olus Judaicum Avicen. Raz-	wof. 317	Omphalocarpos Plinij 334	Onagra Cæf.	245 b.	Onobrietum Hipp. Ang. 285	Onobrychis arvensis ejusque	species 215. leguminosa e-	jusque species 350. Fra-	catt. 352	Onochiles 255	Onogrytes Nicandri Gesl. 383	Ononis ejusque species 389	Onoperdon Dod. 382 b. Ger.	385 b. Lugd.	Onopyxos tercia Lugd. 382 b.	Di. don. 385	Onopteris Tab. 355 b.	Onofma Marth. 255	Ophitoglossum ejusque spe-	cies 354	Ophiofcorodon 74	Ophris ejusque species 87	Ophthalmica 233 b.	Opinavik 91	Opium 424 b.	Opocalpatum 501 b.	Opopanax 494 b.	Opulus Colum. Dod. 447 b.	campestr. 431 b. montana	Lugd. 431. Ruellij 456 b.	Opuntia 458. marina Coitufi	364 a. Osteocollos 458 b.	Oltreia in arboribus 514 b.	Orbitochyro Belli 330	Orchis ejusque species 81. ab-	ortiva Cluf. 86 b. andrach-	nitis 83. 84. angustifolia	Fuchfij 82. antropophora	Col. 82 b. bifolia 82. Cam.	83. trifolia ibid.	Orchis foetida ejusque species	81 b. fucum referens 83. la-	tifolia 80. lutea 83. 84. me-	litica Lobel. 83 b. mon-	tana 86 b.	Orchis morio ejusque species	81 b. muscam referens 83.	minor odoratus 86 b. odo-	rata 84. ornithophora Lo-	bel. 83. 84.	Orchis palmata ejusque species	85. repens 84 b. rotunda	Lugd. 81 b.	Orchis Serapias ejusque species	82. fphogodes 83. strateu-	matica 81	Ordilium Ang. 161	Oregioella Cluf. 406	Oreofelinum Tab. 150. Ang.	152. Fuch. 153. Dod. Lobel.	Tabern. ibid b.	Origanum ejusque species 223.	tertium Diof. Quad. 221 b.	verticillatum Thal. 225	Oryza 24. Germanica 22 b.	syly. 2	Ornithogalum ejusque species	69. Arabicum 70. luteum	ejusque species 71. spica	rum 70	Ornithopodium ejusque spe-	cies 350. alt. Dod. 349 b.	Ornithoglossum 416	Ornus 415 b. Bellon. 416 b.	Pandect. 419 b. Tragi 47	Orchanchæ ejusque species	87. Gesl. 86 b. Ruellij 195.	Theophr. 194 b. legumen	Lugd. 345 b.	Orobis ejusque species 346.	Americanus 344 b.	Orobis syly. ejusque species	351. syly. Trag. 345	Orontium Dod. 212	Orvala Dod. 238	Orzada Monard. 25 b.	Oflamener 421	Olyris Dod. 212. Lob. ibid. b.	Austriaca Cluf. 213. minor	ibid. b.	Osleonia Cæf.	211. 212.	Ofmunda Lob. 358. Trag. 345	Ofmundula Lon. 338	Ofsar Belli 116	Oflea Lon. 447 b.	Osteocolon Lugd. 15 b. Ca-	mer. 109 b.	Oftericum montanum Tra-	gi 186. syly. Trag. 155 b.	Oitruva Cord. 427. Theophr.	398. Theophr. Lob. 415	Oitrys Theophr. 427	Oithonna Lob. 132 b.	Oites Tab. 206	Ova olearum 472	Ovaria Gesl. 226 b.	Ouludia Lugd. 57	Ouraria 184 b.	Oxyagrostis 7	Oxalis ejusque species 114	Oxya Bellon. 419	Oxyacantha 454	Oyacanthus Galeai ibid. b.	Oxyarcensis 489 b.	Oxycedrus Lob. 487. Theo-	phrast. 489	Oxycocon Cordi 471 b.	Oxylapathum 115. aquat. 193	Oxymirfine Ang. 470 b.	Oxyphoricum 403	Oxys Plinij 330	Oxyfcheno: 10 b.	Oxytriphylon Lobel. 332 b.	Trag. 330 b.	P. Pacayes 417 b.	Pacal Indis 417 b.	Paco 508 b.	Pacoaire ibid.	Padus Lugd. 45	Paxonia 313. Galen. 512 b.	Pagatovvr 25	Payco Lugd. 189	Pala Arrena Plinij 438 b. Bel-	lon. 458. Plinij 507 b.	Palatium leporis Cæf. 490	Palea de Mecha 11	Paliurus Africana Theophr.	478 b. Gesl. 454. Rucl. 453 b.	Paliurus Athenæi 477 b. Bell.	474. Lacun. 423 b.	Palla Garzæ 407	Palma Christi Gallorum 432	Palma Christi ejusque species	85. palustris 86	Palma aut Palus sanctus 448 b.	Palma ejusque species 506.	caryotis Diofcor. 509 b. ei-	chorin 507. cypria Theo-	phrast. ibid. b.	Palma coccifera ejusque spe-	cies 508 b. Indica 509. fac-	cifera Cluf. 507	Palma squammosa fructu e-	jusque species 510 b. vini-	fea Theveto 507	Palmapius 510 b.	Palma sancte similis 448 b.	Palmaria Tab. 285 b.	Palmata humilia Scalig. 19	Palmifolium giganteum Im-	per. 364 b.	Palmitis 507 b. femellæ 509 b.	Palmyra marina Imper. 363	Palmyra Thebaica 403 b.	Palo d'Agula Linf. 394. del	cebra 301	Palto arbor 439 b.	Paludarium Tab. 154	Palus Indis 448	Panax ejusque species 156. a-	sclepias 158. chironium	Theoph. Ang. 276. Camer.	156 b. Matth. 465. Tab. 166.	Lugd. 156. 278. Lon. ibid. b.	chironium minus Camer.	466 b.	Panax coffinum Tab. 156 b.	Panax Hereuleum Matth. 156	b. Ang. 319 b. Cæf. 156	Panax peregrinum Dod. ib.	Pharnacium Plinij 168. re-	centiorum olufatri Lobel.	156. Syriacum ibid. tenuis	folium Theoph. 278	Paneratium Gesl. 42. 43. Do-	don. Lob. 54 b. Diof. Cluf.	73. Cæf. 75. Indicum 55	Pancafeolus Cæf. 161 b.	Panicaftrella Cæf. 8 b.	Panicum ejusque species 27.	Æthiopicum ibid. b. Indi-	cum 26. 27. peregrinum 55.	syly. 82. b.	Panis cuculi 330 b. porcinus	308. Indorum 90 b. 91	Pannachio Perfiano 80	Pannus e libro 19 b.	Pao de Cebra 301	Papaje fructus 457 b.	Papas Indorum 167	Papaver ejusque species 170 b.	cristatum 171. erraticum	ibid. b. Heracleum Colum.	273 b. spinofum 171 b. spu-	n cum Lob. 205. Cal. 273	b. Diof. quorundam 279.	G. f. 29 b.	Paperas 19	Papyrus ejusque species ibid.	Papillaris Cam. 125	Papulles Cretica 343 b.	Paquouere 508	Paracoccalen Guiland. 168	Paralytica 421 b. 242	Parapara 184 b. Cluf. 341 b.	Paravas 123 b.	Parietaria 121. Monfpe. 230 b.	syly. 234	Parifatico 469 b.	Paronychia Ang. Tab. 282 b.	altera,
--------------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------	----------------------------	----------------------------	------------	-----------------------------	-------------	----------------------	----------------	-----------------	---------------------	-----	----------------------	-----	----------------	--------	--------------------------------	-------------	--------	-------------------------------	----------------	--------------	-------------------------	---------------	-----	-----------------	-----------	---------------	---------------	------------------------------	---------------------------	-------------	------------------------------	----------------------------	--------	----------------------------	----------------	---------------------	------------------------	-------------------------	-----------------------	------------------------------	----------------------------	----------	--------------------------	-------------	--------	---------------------------	-----------------------------	----------------------------	--------------------------	-----------	---------------	------------------------------	----------------------------	----------------------------	--------------	------------------------------	--------------	-----------------------	-------------------	----------------------------	----------	------------------	---------------------------	--------------------	-------------	--------------	--------------------	-----------------	---------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-----------------------	--------------------------------	-----------------------------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------------------	-------------------------------	--------------------------	------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------	--------------------------------	--------------------------	-------------	---------------------------------	----------------------------	-----------	-------------------	----------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------	-------------------------------	----------------------------	-------------------------	---------------------------	---------	------------------------------	-------------------------	---------------------------	--------	----------------------------	----------------------------	--------------------	-----------------------------	--------------------------	---------------------------	------------------------------	-------------------------	--------------	-----------------------------	-------------------	------------------------------	----------------------	-------------------	-----------------	----------------------	---------------	--------------------------------	----------------------------	----------	---------------	-----------	-----------------------------	--------------------	-----------------	-------------------	----------------------------	-------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	------------------------	---------------------	----------------------	----------------	-----------------	---------------------	------------------	----------------	---------------	----------------------------	------------------	----------------	----------------------------	--------------------	---------------------------	-------------	-----------------------	-----------------------------	------------------------	-----------------	-----------------	------------------	----------------------------	--------------	-------------------	--------------------	-------------	----------------	----------------	----------------------------	--------------	-----------------	--------------------------------	-------------------------	---------------------------	-------------------	----------------------------	--------------------------------	-------------------------------	--------------------	-----------------	----------------------------	-------------------------------	------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------	--------------------------	------------------	------------------------------	------------------------------	------------------	---------------------------	-----------------------------	-----------------	------------------	-----------------------------	----------------------	----------------------------	---------------------------	-------------	--------------------------------	---------------------------	-------------------------	-----------------------------	-----------	--------------------	---------------------	-----------------	-------------------------------	-------------------------	--------------------------	------------------------------	-------------------------------	------------------------	--------	----------------------------	----------------------------	-------------------------	---------------------------	----------------------------	---------------------------	----------------------------	--------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-----------------------------	---------------------------	----------------------------	--------------	------------------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	------------------	-----------------------	-------------------	--------------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------	--------------------------	-------------------------	-------------	------------	-------------------------------	---------------------	-------------------------	---------------	---------------------------	-----------------------	------------------------------	----------------	--------------------------------	-----------	-------------------	-----------------------------	---------

I N D E X.

507	altera Matth. 122. alfinefo-	Perfoliata Achilles Gef. 278	Phyllon Lugdun. 184 b. 185	Pyra infana Czf. 169 b
510 b	lia Lob. 108 b. Hispanica	Perlato gramen secundum	Theoph. Cord. 121	Pyraea Theoph. Guil. 486
448 b	Cluf. 281 b. myagrifolia	Bellon. 415 b	Phyllon spicatum & reflicu-	Pyrafter 439. Idzux Gef. 452 b
285 b	Gefn. 105	Permonaria Ang. 380 b	latum 122	Pyrethrum ejufq; species 148
19	Paronychia Matth. 156. laci-	Perpenfa Dod. 197	Phyteuma Czf. 92. Matth. 93.	Branf. 98. fyl. Dod. ibid. b.
m Im-	niata 285. rutaceo folio	Perlea Cluf. 441. fortè Pli-	Belli 212. Monfpel. 100 b	alpinum Gefn. 136 b
364 b	Lob. ibid.	nij 512	Diofc. Colum. 270 b. mi-	Pyrola ejufque species 191
509 b	Parote Mexioc. 118. 520 b	Pertica ejufque species 440	nus Col. 271	Pyrum marinum Ald. 369
363	Parthenium ejufq; species 133	nux 417. minor 442 b	Phyximilon 507 b	Pyrus ejufq; species 438
403 b	Trag. 135. nobile Gef. 135	Perticaria ejufque species 101	Phlomis Lobel. 241. phlo-	Pila nuda Indica 399 b
del	Pafferina Trag. 259. minor	filiquofa Lob. 307	mos 239. 240	Pilum ejufq; species 342. cor-
301	faxatilis 214 b	Perfonata Plinij 197. 198	Phleon & Phleos Theop. 194	datum Lobel. 343. Græco-
439 b	Paffulæ Corinthiacæ 229	Peruana Aloës facie 423 b	Phleos mas Lugd. 194. fœ-	rum Trag. ibid. nigrum
154	Paffellus herba Linf. 113 b	Pervinea Trag. 301	mina Lugd. 15	Cam. 338 b. Tab. 343. fylv.
448	Paffinaca ejufque species 151	Pes anferinus Fuch. 119. 261	Phlox Theoph. 178. 103 b	Trag. 344
156. a-	aquatica Lob. 154. latifolia	ni Pandect. 110. cati 367 b.	Phœnicobalanus 445 b	Pifum Americanum Lugd.
onium	155. latifolia fyl. Dod. ibid. b	columbinus 318 b. corvi	Phœnix carduus 379 b	343 b. Indicum ejufq; spe-
amer.	marina Lob. 288 b. nigra	Branf. 179 b. leoninus Ad.	Phœnix 9 a. b.	cies ibid.
b. 166.	fylv. Cord. 162 b. prateni-	264. leonis 319. milvi An-	Phoribion Galeni 238	Piffæazon 504 b
del b.	Theoph. Cord. ib. b. Syria-	gul. 336 b	Photel 508	Piffacia ejufque species 401
amer.	ca Lugd. 155 b	Petalites ejufque species 197	Phrocalida 97 b	Piftana Magonis Plinij Lo-
	Patecas 311 b	Petrocerafus 457	Phthora Lob. 184	bel. 194
156 b	Pater noster Lugd. 14	Petromarula Belli 93	Phurodonon 324	Piftolochia Fuchfij 143 b. Do-
th. 156	Pavame Indorum 431	Petroforodon Gef. 75 b	Phu ejufq; species 164	don. 307 b
156	Pavana 393 b	Petrofelinum 153. fylv. 163	Picca ejufq; species 493. Do-	Pitine Theoph. Ang. 345 b
id. ib.	Pavate 399 b	Petrofelini vitium Trag. 161	don. 505	Pitys ejufque species 439
88. re-	Pecten veneris Lob. 152	etum Thever. 169	Pycnocomon Ang. 100. Dio-	Pityula ejufque species 292.
obel.	Pedicularis ejufq; species 163.	Peuce ejufque species 491	for. Co tulo 167. Branf.	major 291
tenui-	Cor. 324 b. facida Trag. 185	Pucedanum ejufque species	155 b. Colum. 269 b. Creta	Pix 504. navalis ibid.
278	Paderota Paulon. 247	149 Lon. 158 b. aquaticum	Lob. 379 b	Pyxantha Dod. 478
Do-	Pedua Guiland. 135	Tab. 141 b	Pieris Lugd. 128	Planta Bantania Clufij 265.
Cluf.	Pegantion Narbon. Ad. 336 l	Phacoides Oribafij 463 b	Pigamum Lugd. 326	marina retiformis Cluf. 366
ff	Pelecinus Gefn. 319	Phagus Græcorum 420	Pygus Theoph. 456	b. fanguinem movens 512
162 b	Penoabfou 511	Phalangites Cord. 29	Pila marina Czf. 368 b	Plantula peregr. Cluf. 412
8 b	Pennachio marinus 366	Phalangium ejufque species	Pilofelia ejufque species 262.	Plantago ejufque species 189.
es 27.	Penna marina Rondel. 369 b	ibid. Cretæ ibid.	major 128 b. major Gallor.	albida Dodon. 90. marina
Indi-	Imper. 303 b	Phalaris ejufque species 28.	Thal. 129. minor Fuch. 163.	Lobel. ibid. b
am 25.	Pentaphyllum ejufq; species	parva Czf. pratenfis Lob.	filiquata Cam. 108 b. fylv.	Plantago angustifolia ejufq;
82. b	325	2. fylv. 8 b	Trag. 254	species 189 b. aquatica ejuf-
cinus	Pentorobon Plinij 323	Phallus Hollandicus 85. 374 b	Pimento del rubo 412 b	que species 190
eb. 91	Pepaios 434 b	Phana Bellon. 485	Pimpinella ejufq; species 159.	Plantaginis fimilis Lugdun.
80	Pepitas del Peru 441	Phafeolus vulgaris ejufq; spe-	fol. Agrimoniz 321 b. Ro-	ibid. b
19 b	Pepilus Quith 480 b	cies 339. Ethiopicus 340 b.	mana Czf. 161. spinoff	Planta leonis Dod. gal. 186
301	Pepilion Dod. 282	Africanus Cluf. 340. Braff	Cluf. 388 b	Plantula cardamines æmula
457 b	Pepils ejufq; species 293	lianus 341 b. Guineafis ib.	Pinas 384 b. 433 b	105
167	Pepilus Lob. 292	Nigritarum ibid.	Pina radix 91 b	Platanaria Dod. 15
70 b.	Pepo ejufq; species 311. latus	Phafeolus Indicus ejufq; spe-	Pindo 513 b	Paranus Diofc. 431. aquatica
neum	312. Matth. 310	cies ibid. peregrinus Cluf.	Pinea purgativa 492 b	458 b. Oviedi 508. Lon. 431
plum.	Pepolina Czf. 219	338. 340. Belli 351. Peruanus	Pinguicula Gef. 243 b	b. Trag. 430
fu-	Perechepier Lob. 152 b	338 b. primus Trag. 342	Piniœen 492 b	Platyphyllis 419
273	Perdicium 121. Theoph. 130	Phafeolus fativus Dod. 338	Piniſinichi 424 b	Plumbago Cluf. 97 b. Plinij
279 b.	Perebeceue 169	fyl. Dod. ibid. b. fyl. Lugd.	Pinafter ejufque species 452.	quarundam 101. Plinij
19	Periclytænum ejufq; species	343. fylvarum Lugd. 351.	Auftriacus 491. Belli 292	futis 192
ibid.	302	Turcicus Czf. 339	Piaus ejufq; species 491. ma-	Pneumonanthe Lob. 183 b
125	Periclytænum Allobrog 451	Phafelus Czf. 339 b	ricima 492. tubulus Plinij	Podagraria Lob. 156
343 b	b. recdum 451	Phafelus i Romanus 432	491 b. fylv. Czf. 495	Podifarina 158 b
508	Peripleca ejufq; species 323.	Phellodrys ejufq; species 423	Piper 411. abortivum 412 b.	Pœonia ejufq; species 323. Ro-
168	prior Dodon. 294 b. altera	coccifera 425	Æthiopicum ibid. cauda-	re pleno 324. Indica 343 b.
224 b	Dod. 303. minor Lob. ibid.	Phellandrium Dod. 161 b	tum ibid. longum ib. Mar-	malcula Lon. 222 b. Gale-
341 b	ſerpeas Lob. ibid. b	Philanthis opus Plinij 334	thiol. 411 b. rotundum 411	ni 512
233 b	Periffetona Cratex Ang. 257	Phyllyra Theoph. 478	Piper Indicum ejufque spe-	Polemonium Tab. ibid. pe-
230 b	Perfoliata ejufq; species 277	Phyllyra Guil. 426 b	cies 102	trazum Gefn. 205. alt. Dod.
234	altera Lugd. 154 b. minor	Phillyrea ejufq; species 426.	Piperis radix Diofc. 35 b	165. palufte 279 b
469 b	Gefn. 112 b. napifolia Lob.	Caft. 426 b. Dod. 475	Piperitis Brunf. 57	Polemonium Monfpel. Lob.
282 b	ibid. filiquofa Lobel. ibid.	Phyllitis ejufque species 353	Pyracantha Lob. 454 b	398 b
282 b	fylv. Brunf. 87	lacuftris Cord. 193	Pyramidalis Lugd. 93	Polyacantha Cerd. 387. Theop-
282 b				phraft.

phrafil. Lugd. 385 b
 Polyanthemum Ang. 178. pa.
 luftré Dod. gal. 180
 Polycarpum Lugd. 28.
 Polycnemum Lugd. 229 b
 Polygala ejusque species 215
 legumén ejusque species 349
 Polygala Ang. ibid. b. Geln.
 350. Camer. 351. Cordi 353.
 Lugd. 350
 Polygonum ejusque species
 305. Tragi 203. b. 105
 Polygonum ejusque species
 281. baceiferum 15. cocciferum
 Tab. 197. femina Match.
 ibid. baderacum Colum. 295.
 marinum Tabern. 15 b
 Polygonum mafculum fructu
 colum Thal. 284. quarrum
 Plinij Cluf. 15 b. Plinij Da.
 lech. 212 b
 Polypodium ejusque species
 359. Ivenfe Lugd. ibid. b
 Polypodium marinum Im.
 per. 363 b
 Polypremum Lugd. 165 b
 Polyrhizos Lugdun. 322 b.
 Plinij 180
 Polypfermon Lob. 118
 Polyricha Bellon. 490 b
 Polytichum aureum ejusque
 species 356. Apuleij album
 Lon 357 b. officinar. 356
 Polium ejusque species 220.
 Grazorum Col. 136 b. ma.
 ritimum 221
 Pomum Adami 437 b. pa.
 dyfi 507 b. 508 b
 Pomum amoris Lob. 167 b
 Hiericonicum Imper. 168
 spinofum 167
 Poncires 437 b
 Pontica nux 418
 Populago Tab. 276 b
 Populus ejusque species 429.
 alba familes Czf. 427
 Porti corallio affines 367
 Porrum ejusque species 77.
 Portulaca ejusque species 288.
 aquatica 251 b. major 287.
 marina Dodon. 120. tercia
 Brunf. 383
 Portulaca arbor 460
 Portamogeton ejusque species
 193. Calliforis 91
 Potates 241
 Potentilla herbariorum 311
 prima Angu. 164. feconda
 Ang. 163 b
 Poterium ejusque species 388
 Pothol Theveti 429
 Porthos Theophr. 203 b. c.
 ruleus Lug. 301. Theophr.
 quorundam 295
 Pourou 246 b
 Prælium Ang. 230 b
 Priapiæ Gef. 170 b
 Primula veris ejusque species
 141. Caf. 261 b. Brunf. 67
 Præcia 442 b
 Procra 381
 Proferpinæ Apul. 262
 Prunella ejusque species 260
 Prunus ejusque species 442.
 Myrobalanus 444. fylvefi.
 ibid. b
 Pruno fylv. affinis Canaden.
 fis 521 b
 Pruna infena 444
 Prunidiæ Cyla 443
 Pseudoacorus cæruleus Tra.
 gi Lugd. 32 b
 Pseudoagnus Dod. 451
 Pseudoanmomom Gef. 455 b
 Pseudoapios Marth. 344 b
 Pseudoapoeynon 307 b
 Pseudoaphodelus Cluf. 32 b
 Pseudobunias Dod gal. 99
 Pseudocappifium Dod. 167
 Pseudochamaæxus 471 b
 Pseudochamaædrus Gef. 249
 Pseudocorymbus Lob. 6. Thal.
 ibid. b
 Pseudocorythifus Dod. 390
 Pseudoclinopodium Marth. 225
 Pseudocolocynthis Eyst. 314
 Pseudocoronopus Dod. gal.
 190
 Pseudocostus Marth. 156 b
 Pseudocordia Cordi 447 b
 Pseudocridamnus Marth. 222
 Pseudocelleborus Marth. 186
 Pseudoepartorium Dodon.
 gal. 320
 Pseudofiris Dod. 34 b
 Pseudoleontopodium Marth.
 thiol. 263 b
 Pseudoliguftrum Dod. 451
 Pseudolymmachium Dodon.
 245 b
 Pseudolonchitis aspera Mar.
 thiol. 359 b
 Pseudomelanthium Marth.
 204 b
 Pseudomolybos Cam. 331.
 Pseudomyragum Marth. 109
 Pseudomyrtus Bellon. 469 b
 Pseudomoly Lugd. 211
 Pseudonardus Marth. 216
 Pseudonardicus ejusque spec.
 52 b. gramineo folio 51
 Pseudoorchis Cluf. 84 b
 Dod. 87
 Pseudocymomorus Marth. 415
 Pseudofructum Marth. 100
 Pseudourquetum 149 b
 Pfyllum ejusque species 191
 Phipacia Belli 313 b
 Phipelida Belli 323 b
 Parnica Marth. 98. altera

Marthol. 271. montana
 Lugd. 358 b
 Pericladia Cordi 135 b
 Peritridon mafc. Cordi 358
 Picho Linfe. 36 b
 Pulegium ejusque species 227
 aquaticum Eyst. 227
 montanum Lon. 215. pe.
 træum Gefn. ibid. fyl. Do.
 don. 228 b
 Pulicaris herba Lugd. 191 b
 Pulicaria Gazz. 265
 Pulmonaria ejusque species
 259. Gallica Lob. 129.
 Gefn. 322. minor Lugd.
 258 b. Romana Caf. 258.
 Vegeti Gefn. 185
 Pulmonaria Marth. 361 b
 Pulmo marinus Marth. 369
 Pullatilla ejusque species 177
 Pumer quercionis 422
 Pummuckoner 421.

Q
 Quadrifolium phæum
 Lob. 327 b
 Quamoclit 398 b
 Queillo frutex 403 b
 Quercula 248
 Quercus ejusque species
 extrema 421. gallifera
 420. lapidea 421
 Quercus marina, Cluf. 366.
 Lob. 365
 Quinquæfolium ejusque spe.
 cies 315. album ibid. ere.
 dum ibid. b. fragiferum
 Tab. 316. luteum 315 b
 tuberosum 326 b
 Quina Cluf. 121.

R.
 R. Abaxit 512
 Radicula Dod. 96.
 Imper. 206 b. fylv. 97
 Radix Czf. 96. china 296.
 Carlo tanco 298 b. cava
 Lob. 143 b. cava minima
 Ger. 178 b. contra vene.
 na 14. contra vera 14.
 S. Helenæ ibid. Idæa Col.
 305. Ang. 470. Quimbaia
 298. Rhodia 286
 Radices quibus Indi vefcu.
 tur 90. in Virginia 91
 Ranunculis ejusque species
 178. Aconitif folio 181. a.
 quaticus Fuch. 180. ar.
 rum Lob. 79 b. Afaticus
 Czf. 181. Alphodeti ra.
 dice ibid. b
 Ranunc. bulbifolus Lob. 179
 Creticus 181. echinatus
 179 b. 180. flammeus Lob.
 ibid. b. feniculaeus Col.
 141 b. f. globofus Dod. 182 b

Ran. grumofa radice ejusque
 species 179. lanuginosus
 Tab. 180 b. lanceolatus
 181. latifol. Lugd. 309 b.
 longifolius 180 b. Lufita.
 nicus 181 b.
 Ran. montanus 180 b. ejus.
 que species 181 b. nemorofus
 176 b. nemorum 177. 178.
 palustris 180. phragmitis
 178. pratensis 178. laxatilis
 182 b. tuberosus Dod. 179
 82
 Rapa ejusque species 111
 Rapa brafica 111
 Raphanus ejusque species 96
 aquaticus 97. major ibid.
 ruficanus 96 b. Lob. 97.
 fylv. Cord. 95. Lob. 97
 Rapiftrum ejusque species 95.
 aquaticum Tab. 97 b. fyl.
 Ironis folio Col. 101 b
 Rapum Americanum 90.
 Brafilianum ibid. genitiz
 87. fylv. Marth. 90 b
 Rapunculis ejusque species
 92. alopecuroides Cluf. ib.
 corniculatus Col. ibid. b.
 hortenfis Trag. 155. nemo.
 rofus 93. fpicatus 92. um.
 bellatus Thal. ibid.
 Rapuntium umbellatum
 Col. 287
 Rattaki 513 b
 62 b
 Regina prati Dod.
 Reicda ejusque species 100.
 lapidea ibid. b
 Reicda maritima 385 b
 Refina ejusque species 500.
 laticæ ibid. b. ficca 504 b
 Refta bovis ejusque species 388
 366 b
 Reufa 116
 Rba ejusque species 116
 Rhabarbarum ibid. Indicum
 297 b. monachorum Tra.
 gi 115 b
 121
 Rhadiolus Czf. 477
 Rhamnus ejusque species 477
 thertus Diofc. Lob. 474 b
 116. 117.
 Rhaponticum 307 b
 Rhabut Lugd. 307 b
 Rhizoceros Plinij 440
 Rhodacina 464
 Rhododaphne Czf. 464
 Rhododendron Diofc. 468 b
 alpinum Czf. 163
 Rhodora Plinij 431 b
 Rhombotinus 414
 Rhus ejusque species 429.
 coriariorum Czf. 414 b
 herba Plinij Cluf. 471 b
 Rhus myrtifol. Plin. Vir.
 Plinij minor 470 b.
 ginianum 521 b
 Ribes ejusque species 455
 Serap. Czf. 454 b. Ca.
 mer. 455 b
 Ricci

I N D E X.

ejusque	Ricinus ejusq. species	432.	Sagapenum Gefn.	156.	la-	Sargazo Lugd.	365	Scolopendria Trag.	354.	le-
volatus	Americanus folio	432.	ficryma	494 b	Sari Theophrast.	19.	Indorun.	359.	guminosa 349.	major Lon.
ginolus	521 b		Sagetamener	421	246 b			359.	vulgar.	353
309 b.	Rima maria Ang.	110	Sagitta ejusq. species	194	Saleni	99 b		Scoparia	212	
Luffia-	Ritro Theoph. Lob.	381 b	Saga	508	Saliflica Italarum	274 b		Scopa regia 98 b.	Plinij Da-	
181 b.	Robur ejusque species	420	Salang	411	Saliffrat	431		lech.	132 b.	238
ejusq.	Robus	21 b	Salicaria Gefn.	241	Saliffraga Indica	ibid.		Scordium ejusq. species	247.	
morolus	Rocella Imper.	365 b	Salicetrum Plinij	297 b.	Satyrum Cætal.	40 b.	basili-	alterum Plinij	238.	majus
77. 178.	Cardin.	455	Plinij Cæf.	167	cum 85.	caltratum 86.	eri-	Plin. Gefn.	248	
agmitis	Rogga ejusq. species	23	Salicornia	289 b	thronium 46.	erythron.		Scordis Plin. Belli	248 b	
laxatilis	Rola ejusque species	480.	Saluoca	165	Lob.	87		Scorodonia Thal.	247 b	
ed. 179	alpina Gefn.	466 b.	Salix ejusque species	473.	Satyrum mas	81 b.	82.	Scorodoprafum	74	
89	Hiericonth.	484.	merina Amat.	472 b.	brum Lugdun.	87 a. b.	prim-	Scorpioides ejusq. species	287	
111	Frago.	276. b.	molcata	475. Plinij	473.	Helic-		aquaticum Gefn.	254.	al-
ies 56	482. pomifera	484.	Sper-	monia Plin.	483. b.	sub-		Scorpius ejusque species	394.	
for ibid.	viridis	482 b						maritimus	15 b	
Lob. 97.	Rola fylv. ejusq. species	482	Salix pumila ejusque species	474 b	Satureia ejusque species	218.		Scorzonera ejusq. species	275.	
ies 95	Rola Indi a Gefn.	132.	Ju-	nosus 76.	maritima 203 b.			quarta Cluf.	119	
7 b. fylv.	205		Rola græca Plinij	203 b	Ror Libani	497		Scotatum	415 b	
101 b	Rosmarinum fylv.	475 b	Matth.	467 b	R. imarinus	217.	ferulaceus	Scrophularia ejusque species		
m 90.	genitiz	90 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	235.	major Trag.	287.
species	R. imarinus	217.	ferulaceus	37	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Scutellaria	231 b
Cluf. ib.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ibid. b.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
p. nemo-	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
22. um-	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ibid.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
bellatum	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
287	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
513 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
64 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ies 100.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ibid. b.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
365 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
es 502.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ea 504 b.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ecies 388	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
366 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
116	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
Indicum	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
um Tra-	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
115 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
118	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ies 477.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
454 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
116. 117.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
307 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
35	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
440	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
464	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
ofc. 484.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
468 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
163	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
431 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
es 414.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
falp. 419.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
414 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
471 b.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
30 b.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
Vir-	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
521 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
455.	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
74 b. Ca-	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
455 b	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446
Rici-	R. solis ejusq. species	37	Roltrum porcinum	126 b	Rota	181 b	R. imarinus	217.	Sebesten	446

I N D E X.

Serica 446	Dodon. 297	Smilax lavis ejusq; spec. 294	Spina Arabica Cæf. 381. Do-
Sericeum 413 b	Sigillum Salomonis ejusq; 186 b	Smyrnum Matth. 154. Cord. 155. Fuch. 153 b	don. 381 b. Lugd. 381. cer-
Serifolia Frago. 435 b	Silaum Plinij Ang. 154. Cæf. 161. forte 162 b	Soda Lob. 289. Cam. 316 b	vina 478 b. Christi Cæfal. 394. hirci 388
Seriphium Diofc. Lob. 137 b	Silene Theoph. Aldroa. 205 b	Sodouaya 246 b	Spina appendix Plinij 454 b
Seriman. Trag. 105 b	Siler montanum Lobel. 161. officin. Ger. 161 b. Creticum Cam. 162 b. pratenfe Dod. ibid.	Solaris herba Gazæ 253	Spina infeâoria 478 b. Judat- ca 478. Latinorum 454 b. Marruca 478 b. regia Theophraft. 387 b
Seris Diof. ib. longifolia 130	Siler Plinij Cæf. 428 a. Lugd. 428 b. arbor Ang. 474	Sol Indianus Lon. 276 b	Spina felinitis Theoph. Guil. 385. folstitialis Lob. 387 b. folstit. altera 272
Ser montanum Cæf. 162 b	Silybum Lob. 381. Lugd. 382	Solanum ejusq; species 166. bacciferum ibid. b. Mexio- canum 168 b. spinosum 167 b. 168. tuberosum 167	Spinachia 114 b
Serpentaria Fuch. 128. Brunf. 309. femina Fuch. 192. major Lugd. 194 b. minor 195 b	Siligo Lob. 21. Trag. 13. Tur- cica 22 b	Solanum pomiferum ejusq; species ibid. peregrinum Lac. 343. tetraphyllum Lo- bel. 167. triphylla ibid.	Spinastella Tab. 387 b
Serpentina Dod. 190 b	Silqua Theophr. Tragi 339	Soldanella ejusq; species 295	Spin merlo Cæf. 478 b
Serpyllum ejusq; species 210. hortenfe 219	Silqua arbor ejusq; species 402. Indica 403	Solea equina Lugd. 349	Spiræa Theophr. 475. Lugd. 429
Serpyllum acinarium 471 b	Silquastrum Bellon. 402	Solidago Brunf. 161. Ang. 168	Spini vineta 454
Serratula 238	Silquastrum ejusq; species 102	Sarracenia Lon. 235. alia Trag. 246. tertia Tragi 266 b	Split Cæf. 368
Sertula campana Matth. 331	Silphium Diofc. 156	Soliflora Thal. 357	Spongia ejusq; species 368. in rofis 483
Sertularia Imper. 364	Silphium succus 499	Sonchus ejusq; species 123. arborefcens ibid. b. asper 124. lavis ibid. lanatus Da- lech. 124 b	Sponfa Solis Thal. 357
Scamoides majus & minus Lugd. 463 b	Symphitum ejusq; species 259. petraum Thalij 221. Lob. 260 b. tertium Ta- ber. 1. & 2. Tab. 268 b	Sonchus montanus ejusq; species 124 b	Squama 386 b
Scellum verum 27. Tra. 109	Symphitum petraum Ma- thiol. 280	Sonchus villosus ejusq; spe- cies ibid.	Squinanthum 11
Sciban Alpini 352	Symphitum maculosum e- jusq; species 259	Sopha Alpini 352	Stachys ejusq; species 236. spinola ibid. b. Ang. 216 b. Plinij 238 b
Scamoides magnum Lacun. 100. Lobel. 185. Salmanti- cum Cluf. 206	Symphonia Plinij 121 b	Sophia chirurgorum 105 b	Stade 151
Scamoides parvum 100 b. Cord. 186. Matthiol. 130 b. Diofc. 1. ob. ibid.	Synanchia Lugd. 333 b. 334	Sora potus 25 b	Staphylinus Trag. 401 b
Seseli ejusq; species 151. æ- thiopieum Matth. 157. Cæf. 277. Creticum 148. Massi- lienfe Matth. 151 b. aliud 162.	Sinapi ejusq; species 99. a- greffe Trag. 95. albū Lug- dun. 112 b. echinatum Lug- dun. 99 b. pumilum alpr- num Cluf. 105. fylv. Fuch. 100 b	Sorbus ejusq; species 415. al- pina Gefn. 452. aculeata 454 b. terminalis Gallor. 451. tormin. Lob. 454	Staphylo dendrum Plin. 401 b
Seseli palustre Cam. ibid. pe- loponnesiacum Lob. 148. Fuchij 150. Ang. 160. Mat- thiol. 161	Sinapi & Thlafpi media pro- vincialis planta 109 b	Sorgi 266 b	Staphis agria 324
Seutomalache ibid.	Sion Cratæz 104 b. Fuchij 252 b. ejusq; species 154	Sparganium Dod. 12 b. ejus- que species 15. Ruell. 30. Placz 69 b	Staticæ Lugd. 211
Seutolaphyllum 118	Siphonium Tab. 9 b	Spartium ejusq; species 396. Adverf. 395	Stelephurus Theoph. 4
Sferro cavallo Gef. 459	Sippo Brasilian. 298 b	Spartum Plinij 5. aphyllum Lugd. 394 b	Stelis viscum 505
Sycaminodes Theoph. 422	Syringa ejusq; species 398. laciniatis folijs 476	Spatha 506	Stella leguminofa Lob. 350 b
Sycimorua ejusq; species 459. Italic. 415. Ruel. 430 b	Syrinx Lob. 17 b	Spatula fortida 30	Stellaria Lugd. 251. aquatica Lob. 141 b. argentea Cam- mer. 316 b. Brunf. 334. Mat- thiol. 320
Sida Theophr. 306 b	Sifarum ejusq; species 155. Peruianum Tab. 91 b	Speculum Veneris 215 b	Sternutamentaria Lob. 98
Sideritis ejusq; species 233. prima Matth. 230. fecunda Matthiol. Lug. 232 b. 233 b. tertia Matth. 132 b. 136. An- guil. 319	Sifer Matth. 151 b. palustre Lugd. 163	Speltra Cæf. 21 b. Trag. 21	Steyra ejusq; species 452. la- cryma 502. liquida ibid. b
Sideritis fecunda Diofc. Col. 160 b. Cæfal. 236 b. tertia Diofc. Col. 319	Sifon Diofc. 114. Lon. 161	Spergula ejusq; species 251	Stoebe ejusq; species 273. ca- pitata 271. Salmantica 172. Theoph. Lugd. 194 b
Sideritis prima Thalij 136 b. cærulea Thal. 246 b. Hera- clea Diofc. Col. 232 b. Cluf. 233. Fracast. 238. montana Lob. 233 b	Symbria mentha Lob. 227. Gerar. 228	Sphacelus Guil. 236. quoruon- dam 238 b. fylvest. 247 b. Theoph. 237	Stoebe Diof. or. Bellon. 388 b. Theoph. Cæf. 387
Sideritis latiffima Fuch. 98 b. latiffima Plinij Gefn. 129. Monfpel. 230 b. pratenfis Lugd. 234 a. b	Sisyriochium ejusq; species 40. Cordi 71	Sphæritis 273 b	Stoechas Arabica 216. citrina 264
Sigillum Mariæ Cæfalp. 187.	Smilax aspera ejusq; species 295	Spagnus Plinij 422 b	Storax 502
	Smilax arbor Lugd. 245. Ca- flor. 505 b	Sphærolæ faponariæ 511	Stramonia 168
	Smilax hortensis ejusq; spe- cies 339	Sphondilium ejusq; species 157	Stratiotes 140. potamios Do- don. gal. 286 b
		Spica celtica 165. Indica 13. Indica fylv. 216	Stratiotes Diofc. Alpini. 362 b. aquatica Cæf. ibid.
		Spicant vulgo 259	Strychnodendron Lob. 166 b
		Spica nardus 216	Strychnon. vide Solanum.
		Spina acaciæ Lob. 392. acida 454. alba Cæf. 382 b. Fuch. 381. Dalech. 386. Lob. 382. Lon. 478 b. Matth. 381	Struthium Lacun. 100. Cord. 198 b
			Struthiopteris Cordi 359. Thal. 358
			Suber ejusq; species 444
			Succia ejusq; species Mat- thiol.

INDEX.

thiol. 269. tertia Trag. 127 b	Tertianaria Tab. 246 b	Typha ejusq; species 20. Dio-	330 b. capitulo spumoso
Succudus Avic. 216 b	Terræ glandes Lob. 344 b	scor. 4 b. cerealis Dod. gal.	329. cervinum 320 b
Succus Cyrenicus 499 b	Testiculus canis 80 b. hirci-	21 b. Portæ 23	Trifolium cochlearum ejusq;
Succi exotici 497 b. planta-	nus 82 b. mulcarius 83. vul-	Tiphium Theoph. 197	species 329. cochlearum e-
rum 493	pinus 81 b. 83	Tit Linscori 320 b	chinatum ibid. b. cornicu-
Sudar Scrap. 477	Tetragonia Theoph. 428	Tithymalus ejusq; spec. 290	latum Dod. 331. 332
Sultan Zambach 76	Tetrahit Lob. 233	amygdalus ibid. characias	Trifolium falcatum Cluf. 330
Sumach 414	Tetrorchis 84 b	ibid. cyparissus 291 b. den-	fibrinum Tab. 327. fragife-
Suneg. Egypt. 145 b	Teucrium ejusq; species 247.	droides 290 b. helioscopius	rum Clu. 329. globosum ib.
Superba 109 b. 110	alpinum 248 b. pratense	291 a. b. latifolius 291. lini-	Trifolium hepaticum ejusq;
Surahan 296 b	Lob. 249 b. Trag. 246. 247	folius 291. leptophyllos ib.	species 330 b. maritimum
Sura liquor 509	Thalictrum ejusq; species 336	b. lunato flore 290 b. ma-	Czsalp. 329
Surdæ nuces 417.	angustifolium Tab. 105 b	ritimus 291. fylv. Lon. 307.	Trifolium montanum ejusq;
	Thamecnemon Cord. 204 b	verrucosus Lugd. 291	species 328. oculatum Ang.
	Thapsia ejusque species 148.	Tithymalus tuberosus ejusq;	331 b. odoratum Dod. 331.
	37 b. Alclepiadis Ang. 333	species 292	Fuch. ibid. b.
	Thapsus barbatus 239	Tocot Guebir 430	Trifolium pratense ejusq;
	Theligeno affinis Czsl. 309	Tokaun 320 b	species 327. palustre Dod.
	Theombrotum Plinij 121 b	Tomates grana 103 b	ibid. peltatum 329
	Thilicrania Theoph. 447 b	Tomonpute radix 37 b	Trifolium spicatum ejusque
	Thymelæa Ang. 462. Matth.	Tomentum Cord. 263	species 328 b. spinosum 330.
	463. Trag. 462. minor Cor-	Tora Gef. 184	stellatum 329. vesicarium
	di 463	Tordylion Cord. 148. Lob. 161	332 b
	Thuya 488. quarta Lugd. 487	Tormetilla ejusq; spec. 326	Trifolium fruticans Dod. 398 b
	Thlaspidium cornutum Tra-	Torna bona Czsl. 169 b	Trinciella Cam. 126 b
	gi 110	Tota bona Lob. 115 b	Trinitas Matth. 330 b
	Thlaspi ejusque species 105.	Toucon Brasilens. 360 b	Trionum Theoph. 317 b
	Alexandrinum 108 b. alte-	Trachelium ejusq; species 94.	Triorchis 83. lutea 84 b
	rum Diofcor. 96 b. alterum	giganteum 95. petreum	Trifolium ejusq; species 267.
	Cratæz 203. alpinum 107	Ponæ 93 b. 94 b. thyrsoi	Diofcor. 149
	Thlaspi Alysson ejusq; species	des Cluf. 254 b	Triffago Matth. 248
	ibid. amarum 106. arvense	Tragacatha 388. lacryma 498	Triticospeltum 22
	latis siliquis 105	Tragium Gef. 15 b. 1. od. 222	Triticum ejusque species 21.
	Thlaspi clypeatū ejusq; spec-	b. Creticum Bellon. 280 b.	amylæum 22. baetianum
	ies 107 b. Creticum 108 b	Diofcor. Col. 160. alterum	25. Indicum. ibid. maritimum
	Thlaspi fatuum 108. hederac-	Diof. Lugd. 216 b. Germa-	Dod. 9. fyl. Czsl. 10. temu-
	ceum Lob. ibid. b. incanum	nicum Dod. gal. 119 b	lentum Lob. 9
	Lob. 108 b	Tragum ejusque species 289.	Triticum vaccinum Trag. 234
	Thlaspi fruticosum ejusque	vulgare Cluf. 98. cereale	Truxago 138 b. Col. 248 b. pa-
	species 108. majus 97. mi-	Trag. 22 b	lustris Ad. 247
	nus 105 b	Tragus Lob. 15 b. herba. 10-	Trollius flos Gef. 182 b
	Thlaspi montanum 105. 106 b	di 283	Trombas 19
	Gef. 203. perfoliatum 106	Tragopogon ejusque species	Trumgbyn 497
	Thlaspi laxatile 107. spino-	274	Tsinavv radix 92
	sum 108. vaccaria folio 105	Tragorchis 82 b	Tubak & Tubacka 169
	b. 106. villosum 106. Ve-	Tragoriganum ejusq; species	Tuba amoris Frag. 276 b
	ronice folio 108 b	223. Clu. 212. nothum Lug-	Tuberaria major Lugd. 465
	Thlaspi umbellatum ejusque	dun. 255 b. praffoides 233.	Tuber Plinij Czsl. 416. Cord.
	species 106	Tragoselinum Tab. 159. 160	446 b
	Thymbra ejusq; species 218	Tragotrophon Dod. gal. 27 b	Tupha 441
	Thymus ejusque species 219.	Tranichibil 497	Tubuli ad asthma 19
	latifolium 220. nigrum	Trati Matth. 14 b	Tuero 248 b
	Taber. 219 b	Traupalus Theoph. 456	Tulipa ejusque species 56. A-
	Thymum magnum Alp. 223 b	Tremula Latin. 429 b	peninca 63 b. bulbifera 63.
	Thyselinum Plinij Lob. 153 b	Trec 499	dubia 61. flore pleno ibid.
	Thuracine Galeni 123 b	Tribulus aquaticus 194. mi-	folijs hyacinthi 60. min. 63
	Thus terræ 249	nor Cluf. 193 b. maritimus	Tulipa præcox ejusq; species
	Thus foli. Judæarum 452 b	Lugd. 288 b. fylv. 1. en. 162	57. pumilio 63. ramosa 61
	Thuris arbor 309	b. terrestris Matthioli. 350.	Tulipa ferotina ejusq; species
	Tianco fructus 407	Lugd. 319. 330	60 b. varij coloris 57 b. vi-
	Tibcadi 43 b	Trichomanes ejusq; species	ridis 61
	Tigridis flos Lob. 48 b	356	Tomatle Guil. 167 b
	Tilia ejusq; species 426. mas	Trifolium ejusq; species 327.	Tonal 458
	March. 427	acetosum 330. alpinum Po-	Tunica minima Lugd. 211 b
	Trictorius flos Tragi 267	na 328. Americum 327 b.	Tune ficifera Ad. 458
	Tinus 461	asphaltites 327. aureum	Tunne 457 b
			Tufai

Yyy

INDEX

Tafai	29	supina Lob. 149. tetragona	Septentrion.	298	W.
Tullulago ejusq; species	197.	Colum.	ibid. b		W. Centraut. Lon. 104
alpina Cluf. ibid. b. altera		Verrucaria Gef. 130 b. Lug. 153	tertia Cluf.	452 b	Wape
Plinij 138. altera Matth. 276		Vesicaria Czf. alp. 166. nigra	Vitis Canadensis 521 b. precia		Waffevovvr
Turara	184 b	Tragi	Plin. 455. Virginiana	521 b	Wikonzovr
Turbit album Mesfues Czf. al.		Uhebebasou	Vitis vinifera	298	Winauck
149. nigrum	291	Viburnum 429. Gallorū	Viticella Czf.	300	Wifack five Vincetoxicum
Turpetum ejusq; species	149	Vicia ejusq; species 344. A-	Vitriola Ad.	121	Indicum Ger.
Turritis Lobel. five Turrita		fricana 343. fefamacea Co-	Viurna L. ob.	429	
Cluf.	112 b.	lum. 350. Tab.	Ulex Plinij	394 b	
		Victorialis rotunda 41. longa	Ulmaria 164 b. Cluf.	ibid.	X.
V.		74 b	Ulmus 426. asinia Lugd. 427.		Xabrai Rauvvolf.
Vaccaria Tab. 112 b. Do-		Vinea pervinea	Ulmus 426. asinia Lugd. 427.		Xagua Oviedi
don.	104 b	Vincetoxicum Czf. 187. 188.	Ulmus 426. asinia Lugd. 427.		Xanthium Lob.
Vaccinia nigra Lob.	470	Indicum 303 b. vulgare 303	Ulmus 426. asinia Lugd. 427.		Xyloaloe 393 b. sylv.
Vaccinium Plinij Lugd. 451 b		Vinciboscum	Ulmus 426. asinia Lugd. 427.		Xylobalamum
Valeriana ejusq; species	164.	Vingum Gazze	Umbelliferæ	146	Xylocassa Lob.
Græca Dod. ibid. b. rubra		Vinum de palma	Umbilicus marinus Imper.		Xylon
Dod.	165	Viola alba Theoph. 55. alpina	364. Monpel.	307 b	Xylotium Dod.
Vannanas	508 b	199 b. agrestis Tragi 206.	Umbilicus veneris Ang.	183.	Xiphion Tabern. 32 b. minus
Valerianella Col.	265 b	aquatilis Dod. 141. arbore-	Matth. 285. Lon.	306 b	Cluf.
Veelgutta Dod.	173 b	scens Matth. 199 b. barbata	Unedo	460	Xiquimas radix Indica
Vella Goleni	104 b	Lugd. 108 b. 209. calachia	Unguentaria	137	Xyris ejusq; species
Veratrum nigrum	185	na Gerard. 97 b. autumnæ-	Ungula caballina Trag.	197	
Verbalcum ejusq; species	130	lis Gef. 188 b. calathiana	Unifolium Dod. 304. palu-		Y.
digitale Costeo 243 b. ly-		Plinij 244 b. canina	lustre Gef.	309	Y Ga
chitis 239 b. Matris 240.		Viola Damascena Lob. 201.	Uogchvicten Lonie.	349 b	Y uca
241. montanum Cord. 103		dentaria Dod. 322. flammea	Volubilis aipera Lom. 196. la-		Yura palma
b. falvifolium	139. 140 b	Fuch. 133. 207. humida 243 b.	nugiosa Mef. 195 b. mari-		Yuvra
Verbalculum ejusq; species		hyemalis 202. lutea syl. 109	na Faber. 294 b. terrestris		
241. alpinum 242 b. Cya-		Viola lunaria ejusq; spec. 203	Lugd.	295 b	Z.
noides 273. minim. Lugd.		Viola maritima ejusq; spec. 199	Uppovoc	170	Z Acintha Matth.
131. quorundam Lugd. 253.		Viola matronalis ejusq; spe-	Utra kuciba	424 b	Zaccos
Tragi	273	cies 202. Fuch. 200. maria-	Urceolaris	121	Zadura
Verbena ejusq; species	269.	na Lob. 94. pentagonia Ta-	Urinaria Ad.	126 b	Zagu
mas Fuch. 100. fœmina		ber. 215 b. Peruviana Tab.	Urtica ejusq; species	232	Zarneb Rhafis
Trag. ibid. recta Diof. 248		168 b. petra Tab. 202 b.	Urtica mortua ejusq; species	232	Zazaparrilla
Trag. ib. recta Cordi 321. supina		Viorna vulgi	230. Heraclea Lugd. 231 b		Zasarendi Alpin.
Trag. ib. genus alt. Czf. 230		Viperaria Ger.	hætes Matth.	231	Zea ejusq; species 21. dicoc-
Verberna Gef.	321	Virga aurea ejusq; species	Urtichella Col.	225 b	cos
Verdemarcum Czf.	336 b	276. regia Czf. 243 b. 244	Urtica	361	Zedoaria ejusq; species 39
Verengena	167 b	Virga aurea Mexicana 521.	Ustilago	24	Zenigole
Veretrum Lugd.	422	sanguinea Plin.	Ustuc. succus American. 497 b		Zenilache
Vermicularis 183. infipida		Vifafemen	Uva crispa 455. quercina 423 b		Zocoryon
Thal.	284	Vifcago Czf.	Uva ex terra benedicta Moy-		Zoopyram Dod.
Vermiculata mont. Col. 128 b		Vifcaria Tab.	fi allata	508	Zerumbeth.
Vermicularia arborefcens Czf.		Vifcum arborum 423. artifi-	Uva marina Dod. 15 b. passa		Zibeba
falpin.	184	ciale	299. taminea Plinij 297 b		Zygia Theoph. Ad.
Verniculatus frutex Lugd.		Vifnaga Matth.	Uva urfi Gal. Cluf. 470 b. 471.		431
ibid.		Vitalis major Cord.	Dod. 455. Lugd.	454 b	Zizyphus ejusq; species 446.
Vernix	500 b	Vitex	Vulgago Dod.	197	alba Colum. Bellon. 472 b.
Vernica ejusq; species	246.	Vitis alba 197. nigra 300 Mat-	Vulneraria Czf. 188. rustica	332 b	candida Lob. 416. Cappa-
Sumina Matth. 152. petra-		thiol. 197. sylv. Matth. 167.	Cef.	119 b	docia Plinij
ponæ 248 b. recta cærulea		Trag. 300. sylv. Diof. 197.	Vulvaria	119 b	472 b. 473
Eyl. 246. ferpillifolia 247 b			Uvularia Trag. 94. Tab. 104		Zopiffa
			Uzag Alpini	477	474 b.

F I N I S



ERRATA

Pagina 2, lin. 3. Thab, lege Tab. p. 8. l. 37. SORGHINUM. p. 12. b. l. 36. altera. p. 17. l. 7. Plutarcho. p. 19. b. l. 9.
 Acorum. p. 21. a. l. 14. Tragus, five Olyra. p. 23. b. l. 23. hist. 7. p. 26. a. l. 39. Triticum. p. 36. l. 28. Actua-
 rius. p. 37. a. l. 25. Costarus. p. 46. a. l. 39. Gallacia. p. 48. b. l. 1. eriophorus. p. 71. b. l. 9. lutei. p. 78. a.
 l. 18. punctatum. p. 93. b. l. 12. Rapunculus. p. 106. a. l. 4. Crateva. p. 113. l. 29. LAPATHUM. p. 114. a.
 l. 3. lapathum. p. 119. l. 4. aureum. p. 146. a. l. 2. notas. p. 150. l. 1. staphylino. p. 169. b. l. 42. quia. p. 191.
 l. 6. Coronopo. p. 193. a. l. 43. prima. p. 216. b. l. 18. ferrata. p. 218. b. l. 1. conferta. p. 220. l. 33. Pélus.
 p. 222. b. l. 45. hirci. p. 227. b. l. 28. legimus. p. 251. a. l. 41. delectat. p. 288. a. l. 23. Κελεμον. p. 295. a. l. 5.
 Orobanche. p. 305. b. l. 26. huic. p. 306. l. 4. Chamæclema. p. 310. a. l. 25. cornuta. p. 334. b. l. 110. fixa-
 tilis. p. 344. l. 37. legumen. p. 369. l. 5. pungat. p. 372. b. l. 24. salignus. p. 395. l. 38. in carne. p. 421. b.
 l. 17. radices. p. 431. l. ultim. gracilium. gravidarumque. p. 446. l. 13. cæpere. p. 473. l. 14. vinearum.
 pag. 489. l. 41. Orminium. Hujus. Hæc sunt, Lector benevole, iphalmata, quæ sensum turbare po-
 tuissent. Leviora facile condonabis.

2

47.251

30. 104
184 b
113 b
342 b
431
exicunt
303 b.

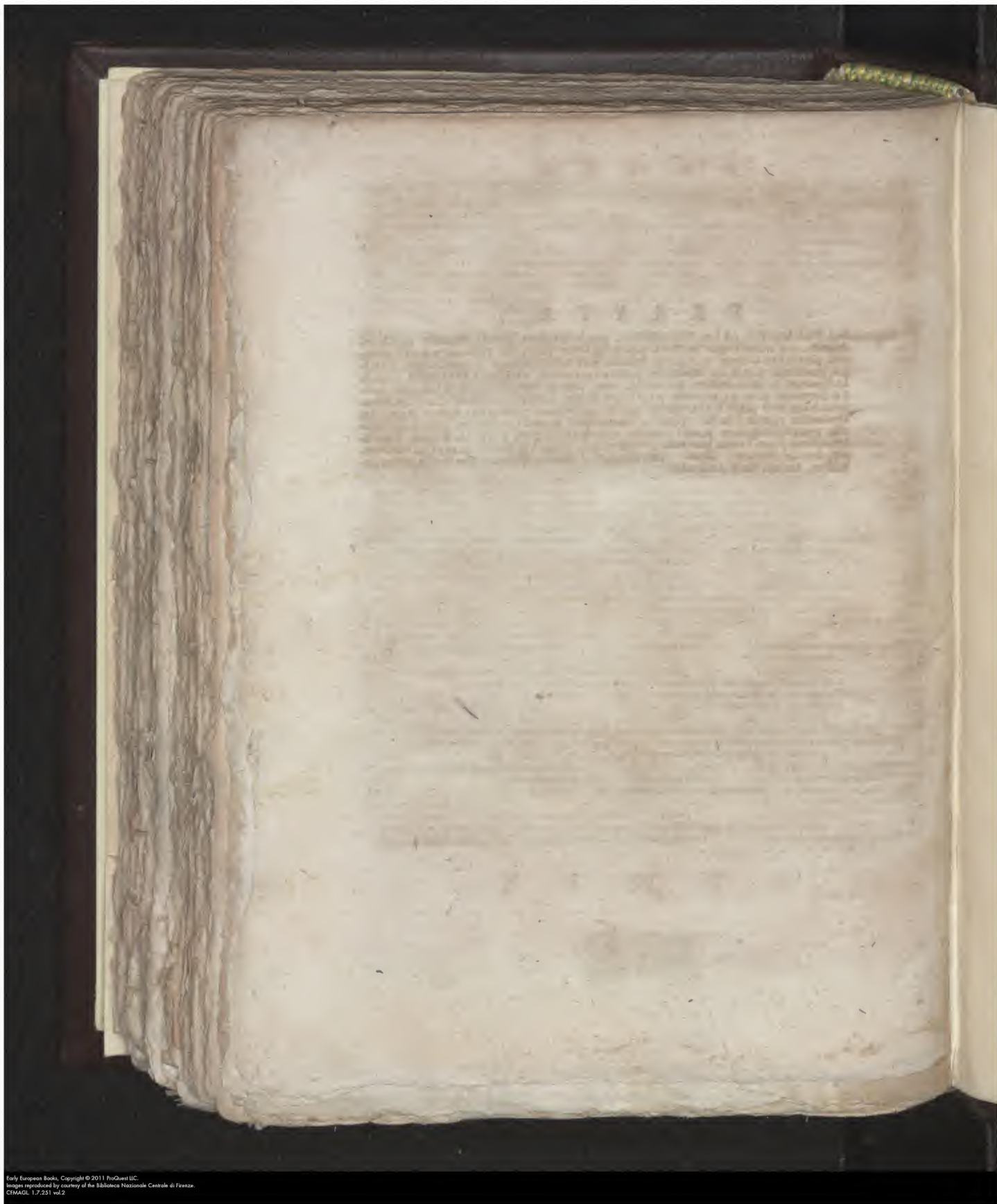
293 b
434
198 b
394 b
40. 401
409 b
430
451 a. b
minus
41
91 b
30.

513 b
90 b
507
513 b.

130
444
36
508
474 b
296
223 b
dicoc-
22

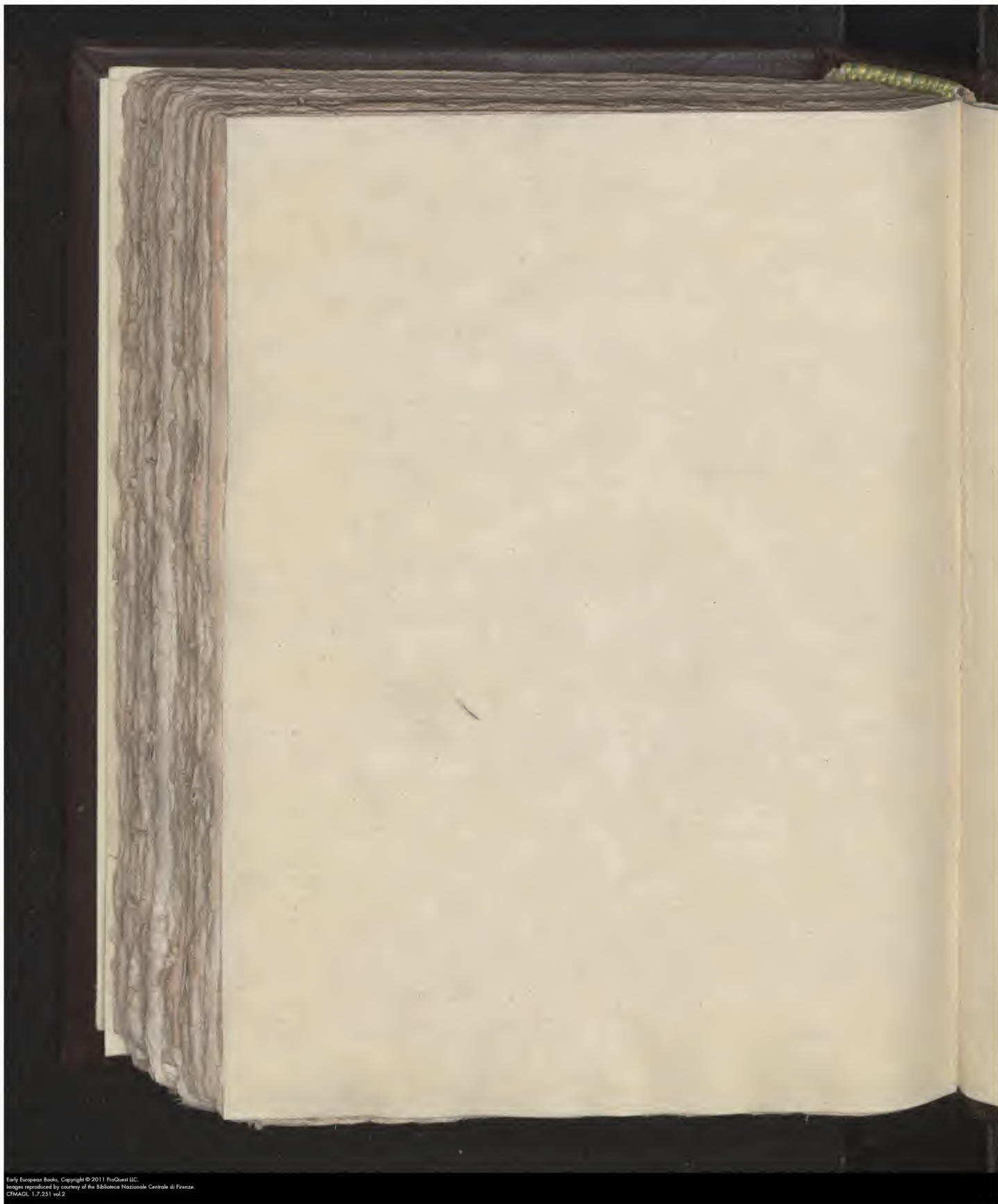
cies 35
474
415 b
21 b
ibid.
36
299
431

ies 35
9
es 446.
1. 472 b.
Cappa-
2. b. 473
368
504
474 b.



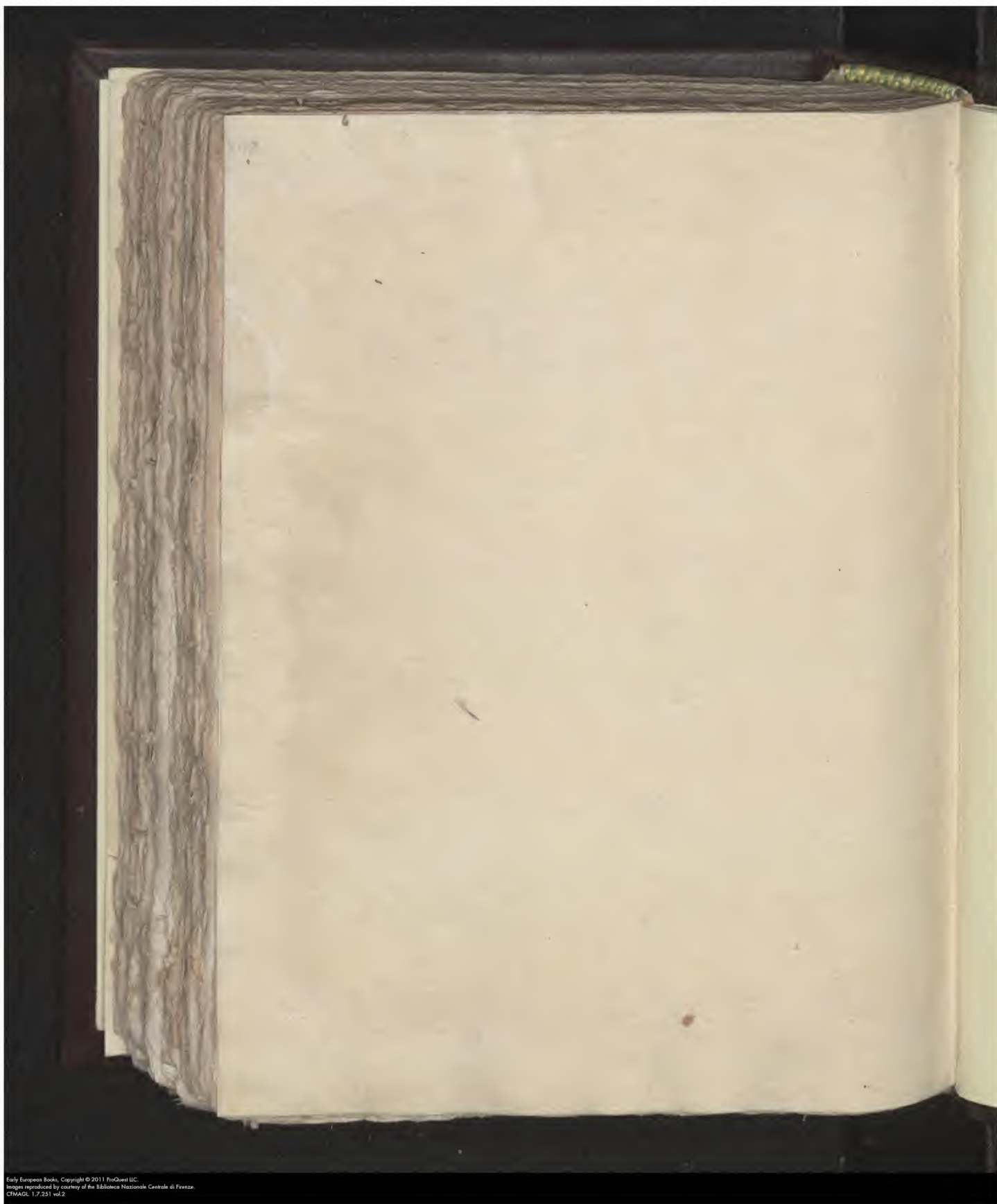
541

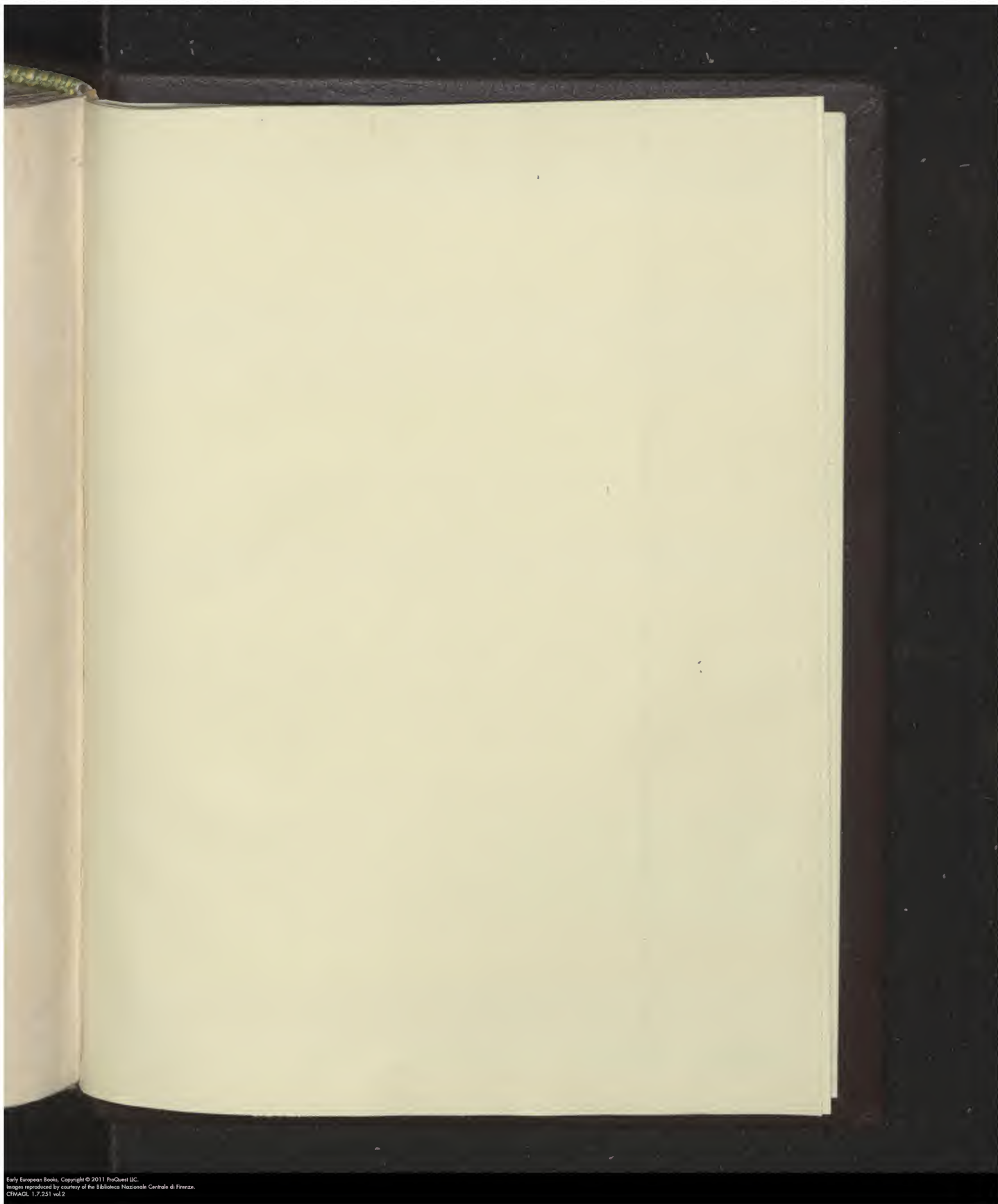
1.7.251



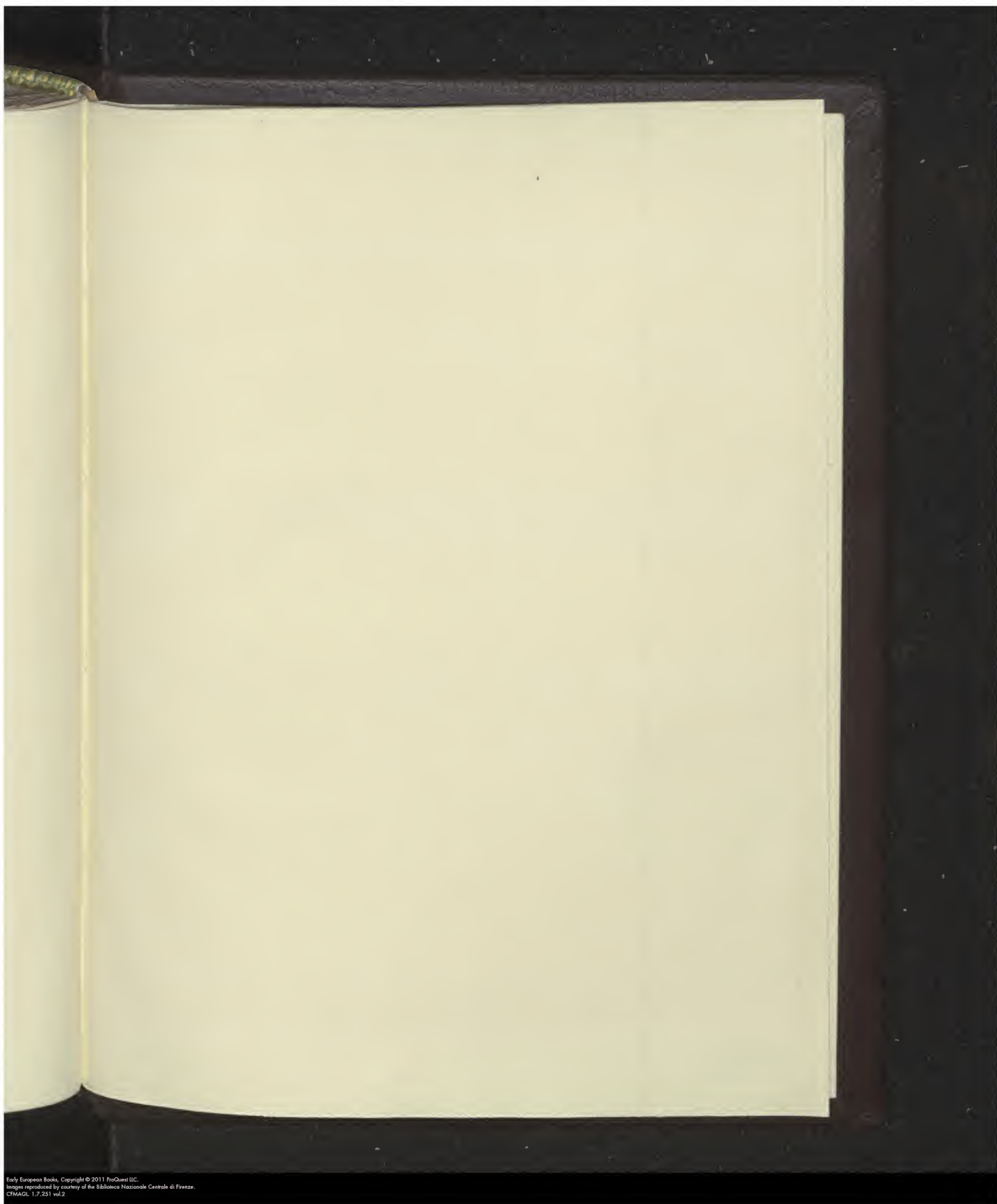
503

1.2.251

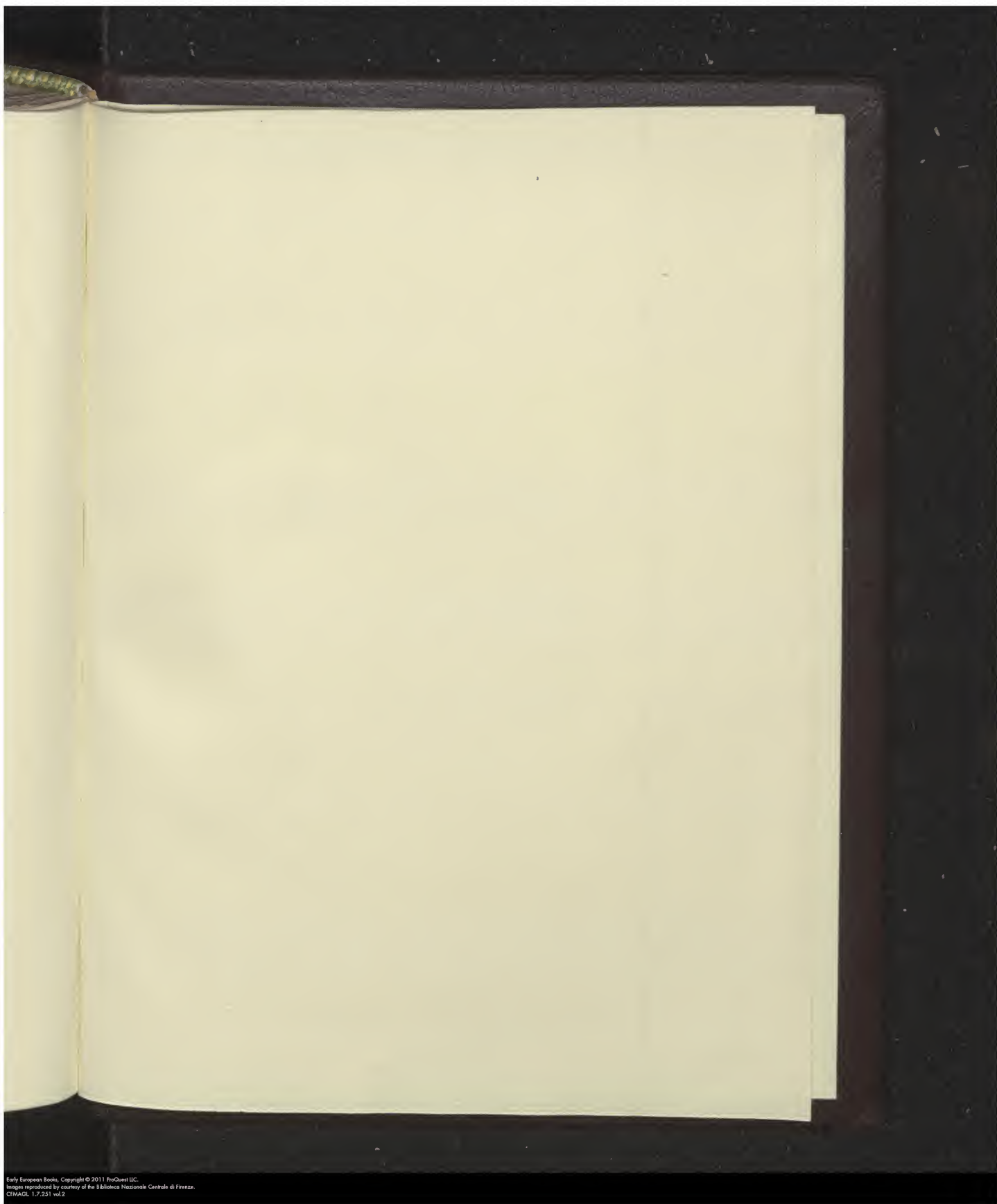


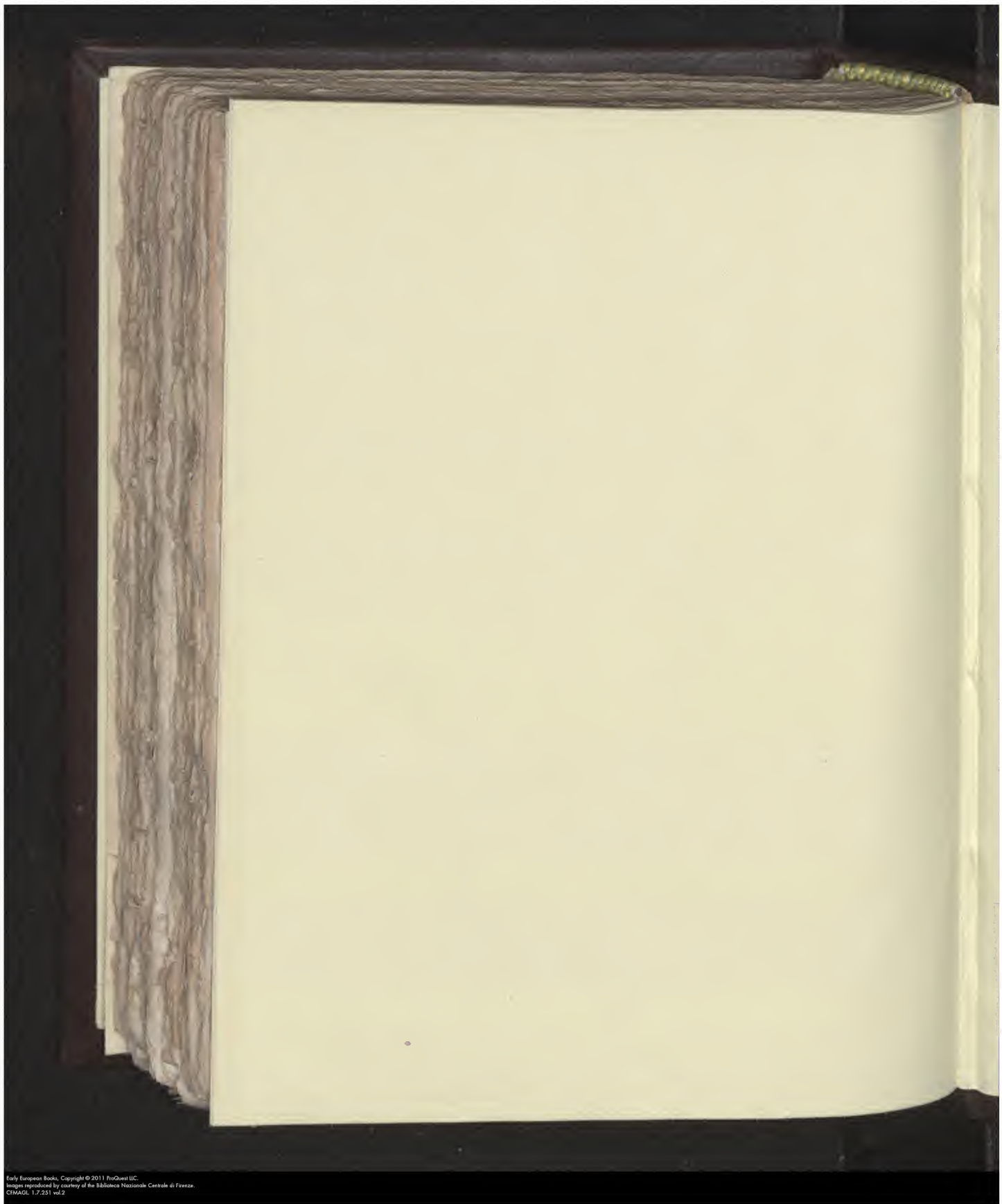












Laboratorio S. Agostino, La Spezia
Biblioteca BNC di Firenze
Segnatura: 177.251

Collazione, scucitura e
smontaggio/Spolveratura/Lavaggio H₂O, 35°.
Bagno in soluzione di idrossido di Ca s/satura.
Rinsaldo a pennello Tylose mh 300p 1%.
Rammendo: velo 502, imbracchettatura: carta
giapp. Vang., adesivo Tylose mh 300p al 6%.
Sguardie carta Ingres 20231, struttura F con cotone
pelle uovo. Cucitura su 4 nervi di canapa Barbour a
8 capi con filo di lino n° 35 Barbour. Indorsatura
con tasselli di pelle uovo e pelle allumata scarnita
adesi con tylose mh 300p al 6%. Capitelli cuciti al
centro dei fascicoli alternati con lino Barbour su
canapa a 6 capi sottocatenella, ricamo bicolore in
ritorto fiorentino Cucirini. Piatti in cartone fibrato
accoppiato con tirante e fodera in cartoncino LC.
Incartonatura entro scanalature ad I. Tubo in pelle
uovo e carta giapp. 517 adesivo e staffilato sul dorso.
Coperta in pelle di capra a conca mista collata con
Tylose mh 300 al 6%, staffilatura dei nervi.
Compensazione dei contropiatti con cartoncino LC.
Incassatura dell'aletta e guardie a piatto aperto con
Tylose mh 300p al 6%.

Data collaudo 16/12/97
Collaudatore

005644671